

**Lucrări de reparație a
încăperilor destinate băncii de
lapte din cadrul IMSP IMC**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

Lista cu cantitățile de lucrări № 2-2

| № crt. | Simbol norme si cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de măsură | Volum |
|--------|-----------------------------|---|--------------------|--------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | Capitolul 1. Lucrari de constructie Capitolul 1.1. Pereti | | |
| 1 | RpCG29C | Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Dp-5) | m3 | 22,05 |
| 2 | RpCG29C | Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Dp-1) | m3 | 5,20 |
| 3 | RpCM33A | Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica | m2 | 160,46 |
| 4 | RpCJ35A | Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti | m2 | 314,17 |
| 5 | 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 | 1,27 |
| 6 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton | kg | 75,00 |
| 7 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor | m2 | 488,81 |
| 8 | CF02B | Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton | m2 | 254,00 |
| 9 | 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 | 248,24 |
| 10 | CF50A | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului. | m2 | 234,81 |
| 11 | CF51A | Tencuieli interioare de 25 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori ,preparare mecanica a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K materiale =25 , K manopera =5 | m2 | 234,81 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|---|----|--------|
| 12 | CF17C | Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj | m2 | 483,05 |
| 13 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor | m2 | 483,05 |
| 14 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor | m2 | 483,05 |
| 15 | CF56A | Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor | m2 | 451,64 |
| 16 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor | m2 | 451,64 |
| 17 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti ((Vopsea antibacteriana folosita in incaperi cu standarde ridicate de igiena, superlavabile, rezistente la solutii de dezinfectare, clasa 1 de lavabilitate, tip CAPAROL LATEX HYGIENE sau analogic, culoarea se va coordona cu beneficiarul) | m2 | 451,64 |
| 18 | CI23A | Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical antibacterial, antistatic, rezistent la uzura chimica si mecanica), la pereti cu grosimea 1,5 mm inclusiv bagheta din masa plastica si rosturile cu fir de sudare (linoleum antibacterial omogen , pentru perete 1,5 mm grosime) | m2 | 31,41 |
| 19 | IzF31A | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda | m2 | 6,00 |
| 20 | CI22B | Placaj din placute de ceramica porcelonata (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: 120x60 (culoarea si modelul se va consulta cu beneficiarul) | m2 | 5,76 |
| 21 | CK26C | Coltare din mase plastice montate la muchii faianta (se exclud suruburi) | m | 16,00 |
| | | Capitolul 1.2. Glafuri | | |
| 22 | RpCJ35A | Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la glafur (ferestre) | m2 | 17,30 |
| 23 | RpCI42A | Demontarea elementelor de interior - pervazuri la fereastră | m | 17,30 |
| 24 | RpCJ06C | Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime | m | 43,20 |
| 25 | CF61A | Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre | m2 | 17,30 |
| 26 | CK26D aplicat | Coltare din aluminiu pentru muchii (ferestre) (se exclud suruburi) | m | 83,20 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------------|--|----|--------|
| 27 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor | m2 | 17,30 |
| 28 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor | m2 | 17,30 |
| 29 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor | m2 | 17,30 |
| 30 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri | m2 | 17,30 |
| | | Capitolul 1.3. Tavan | | |
| 31 | RpCM33A | Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica (la tavan) | m2 | 2,13 |
| 32 | CF59D | Placarea suprafetelor cu un strat de PGC rezistent la umeditate cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (PGC hidrofug) | m2 | 14,30 |
| 33 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor | m2 | 14,30 |
| 34 | CF57A k=2 mat, util | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele tavanelor k= 2 materiale, utilaje | m2 | 14,30 |
| 35 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor | m2 | 14,30 |
| 36 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan (lavabila) | m2 | 14,30 |
| 37 | CK29F | Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila placa pentru tavan medicinal suspendat tip Hygena Plain board 95%RH (600x600x15mm) | m2 | 126,76 |
| | | Capitolul 1.4. Pardoseli | | |
| 38 | RpCK41C | Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc | m2 | 87,09 |
| 39 | RpCK42C | Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc | m2 | 57,33 |
| 40 | RpCK42A | Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment | m2 | 141,06 |
| 41 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a pardoseli cu betonoground | m2 | 141,06 |
| 42 | CA04K2 | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa (/ Beton celular usor D500) si turnarea cu pompa, beton clasa. | m3 | 5,67 |
| 43 | CG01A | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin | m2 | 141,06 |
| 44 | 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 1 cm) k=6 | m2 | 141,06 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|------------|--|----|---------|
| 45 | CC03C | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR5 100x100 | kg | 434,46 |
| 46 | CG56A | Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm | m2 | 141,06 |
| 47 | CG56A1 k=4 | Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: se scade 4 mm grosime | m2 | -141,06 |
| 48 | CG49A | Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen pentru institutii medicale, la pardoseli cu ridicarea pe perete 10-15 cm cu profil special Antistatic/conductiv (Zone cu cerinte ridicate (critice) | m2 | 57,88 |
| 49 | CG49A | Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen pentru institutii medicale, la pardoseli cu ridicarea pe perete 10-15 cm cu profil special) Rezistent la trafic intens (Zone acces general) | m2 | 68,02 |
| 50 | CG49A | Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen pentru institutii medicale, la pardoseli cu ridicarea pe perete 10-15 cm cu profil special Electrogen acustic (Zone personal medical) | m2 | 31,35 |
| 51 | CG49A | Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen pentru institutii medicale, la pardoseli cu ridicarea pe perete 10-15 cm cu profil special (Antiderapant - siguranta la alunecare (Zone umezeala - Grupuri sanitare) | m2 | 4,97 |
| | | Capitolul 1.5. Timplarie | | |
| 52 | RpCO56A | Demontari: timplarie din lemn (usi) | m2 | 37,28 |
| 53 | CK26C | Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice | m | 15,20 |
| 54 | CK03A | Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (Usi de interior tip G01 sau echivalent ,carcasa din lemn tare , acoperita cu placi MDF vopsit ,cant aluminiu pe tot perimetrul carcasa la usa MDF cu sistema telescopica +2 balamali ascunse inclusiv ancandramentele) se va coordona cu beneficiarul | m2 | 20,03 |
| 55 | CK03C | Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m(Usi de interior tip G01 sau echivalent ,carcasa din lemn tare , acoperita cu placi MDF vopsit ,cant aluminiu pe tot perimetrul carcasa la usa MDF cu sistema telescopica +2 balamali ascunse inclusiv ancandramentele)) se va coordona cu beneficiarul | m2 | 7,98 |
| 56 | CK21D | 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, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usi duble) | m2 | 2,52 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|----------|--|-----|-------|
| 57 | CK21D | 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, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usi glisante cu dimensiunile: 900x2100 - 2 buc) | m2 | 3,78 |
| 58 | CK33C | Broasca aplicata sistem Yalle(Lacat magnet cu cilindru cheie ,miner hromat set) | buc | 6,00 |
| | | Capitolul 1.6. Lucrari tehnico sanitare | | |
| 59 | RpSC05A | Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile | buc | 2,00 |
| 60 | RpSC02A | Demontarea unei cazi pentru dus, inclusiv accesoriile | buc | 1,00 |
| 61 | RpSB05C | Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm | buc | 1,00 |
| 62 | RpSB03A | Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm | m | 15,00 |
| 63 | RpSB01C | Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm | m | 20,00 |
| 64 | RpSA03A | Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1" | m | 24,00 |
| 65 | RpCU05C1 | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat | buc | 12,00 |
| 66 | RpCU07B | Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari | buc | 12,00 |
| 67 | RpSB13E | Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm | m | 8,00 |
| 68 | RpSB14E | Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm | buc | 7,00 |
| 69 | RpSB13C | Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm | m | 42,00 |
| 70 | RpSB14C | Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm | buc | 20,00 |
| 71 | RpSA44I | Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4" | buc | 10,00 |
| 72 | RpSA44F | Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2" | buc | 50,00 |
| 73 | SC07A | Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul | buc | 2,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------|---|------|-------|
| | | de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S | | |
| 74 | RpSC21C | Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal | buc | 4,00 |
| 75 | RpSC22A | Montarea chiuvetei din tabla inox, avind teava de scurgere din material plastic d=50, montat pe pereti din zidarie de caramida (chivete tabla inox la comanda) | buc | 3,00 |
| 76 | RpSC22A | Montarea chiuvetei din tabla inox, avind teava de scurgere din material plastic d=50, montat pe pereti din zidarie de caramida (chivete tabla inox dubla la comanda) | buc | 1,00 |
| 77 | SD04A | Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Baterie amestecatoare din inox cu brat lung pentru chiuveta) | buc | 8,00 |
| 78 | RpSD35A | Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" | buc | 4,00 |
| 79 | RpSA20B | 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 20mm | m | 66,00 |
| 80 | RpSA43B | Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4" | buc | 85,00 |
| 81 | RoSD18A | Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" | buc | 14,00 |
| 82 | RpSC31A | Montarea sapunierii cu dozator pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Dispenser sapun lichid) | buc | 8,00 |
| 83 | SC11B | Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin (Dispenser Hartie Igienica) | buc | 2,00 |
| 84 | RpSC31A | Montarea portpaharului sau sapunierii din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Dozator pentru sapun lichid sau spuma cu actionare cu cotul) | buc | 2,00 |
| 85 | SF01C | Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm | m | 66,00 |
| 86 | SF02C | Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm | 10 m | 6,60 |
| 87 | SF04A | Efectuarea probei de etanseitate si functionare a | 10 m | 5,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---------|---|-----|-------|
| | | instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv | | |
| | | Capitolul 1.7. Lucrari incalzire | | |
| 88 | RpIC19A | Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4" | m | 45,00 |
| 89 | IC35D | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm | m | 24,00 |
| 90 | IC38C | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm | buc | 18,00 |
| 91 | IC38I | Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm | buc | 8,00 |
| 92 | IC40B | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida | buc | 32,00 |
| 93 | IC35C | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (TUB PP-R/FB ALB VISION PN 20, D 25x3,5 mm) | m | 48,00 |
| 94 | IC38B | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm | buc | 20,00 |
| 95 | IC38B | Piesa de racordare (MP 25x1/2+ olandez), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm | buc | 16,00 |
| 96 | IC38B | Piesa de racordare (MP 25x3/4), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm | buc | 16,00 |
| 97 | IC41B | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala | buc | 50,00 |
| 98 | SD01A | Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul d=25 mm (PPR) | buc | 8,00 |
| 99 | IB20A | Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. | buc | 24,00 |
| 100 | IB05A | Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 10 element Bimetal | buc | 3,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---------------|--|-----|--------|
| 101 | IB05B | Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 15 elemente Bimetal | buc | 4,00 |
| 102 | IB05B | Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator 20 elemente Bimetal | buc | 1,00 |
| 103 | ID01B | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (Robinet bila cu olandez 3/4) | buc | 16,00 |
| 104 | ID06A | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" | buc | 8,00 |
| 105 | IC50A | Dop radiator, avind diametrul de 3/8" ...1/2" | buc | 16,00 |
| 106 | IC50B | Reductie radiator, avind diametrul de 3/4" ...1" | buc | 32,00 |
| 107 | RpIE02A | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, executate cu conducte din otel, corpuri de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase de aerisire, avind suprafata de incalzire de pina la 100 mp | m2 | 35,00 |
| 108 | RpIE04A | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1" | m | 72,00 |
| | | Capitolul 1.8. Diverse | | |
| 109 | TrB05B2-5 | Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m | t | 150,00 |
| 110 | TsH92B | Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre | t | 150,00 |
| 111 | TsI50B5 | Transportarea deseu constructie cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km | t | 150,00 |
| | | Capitolul 2. Utilaj sanitar | | |
| 112 | pret furnizor | Masa de inox cu politi si bordura la perete 1300x700x850 mm | buc | 3,00 |
| 113 | pret furnizor | Masa de inox cu politi si bordura la perete 1800x700x850 mm | buc | 1,00 |
| 114 | pret furnizor | Chiuvea din inox cu raft. Lungime bol: 400-500 mm; Latime bol: 400-500 mm; Adincime bol: 250 -350 mm; Numar boluri: 1 buc.; Lungime: 500-700 mm; Latime: 600-700 mm; Inaltime: 850 mm. | buc | 3,00 |
| 115 | pret furnizor | Chiuvea din inox. Lungime bol: 400-500 mm; Latime bol: 400-500 mm; Adincime bol: 250 - 350 mm; Numar boluri: 2 buc.; Lungime: 1000-1200 mm; Latime: 600-700 mm; Inaltime: 850 mm | buc | 1,00 |
| | | Capitolul 3. Sistem electric interior Capitolul 3.1. Lucrari de constructie | | |
| 116 | RpEJ08C | Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp | m | 120,00 |
| 117 | RpEJ09D | Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp | m | 120,00 |
| 118 | RpCU05I1 | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - | buc | 20,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---------------|---|-------|----------|
| | | 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat | | |
| 119 | RpCU07B | Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari | buc | 20,00 |
| | | Capitolul 3.2. Lucrari de montare | | |
| 120 | RpEF23A | Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile | buc | 34,00 |
| 121 | RpEE24A | Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta) | buc | 45,00 |
| 122 | 08-03-573-4 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 710 x 310 x 130 (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 48 module) | buc | 1,00 |
| 123 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intreruptoare tip BH32,BA 47-29,ABДТ-32-34 | buc | 30,00 |
| 124 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm(koef. sal =0,5)(se exclude: ascensore hidraulice ,instalatii sudura,macara pe sasiu auto) | 100 m | 12,50 |
| 125 | pret furnizor | Tub Flexibil d=16-25 | m | 1 250,00 |
| 126 | 08-02-409-2 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (koef. sal =0,5)(se exclude: ascensore hidraulice ,instalatii sudura,macara pe sasiu auto) | 100 m | 0,95 |
| 127 | pret furnizor | Tub Flexibil d=40 | m | 90,00 |
| 128 | 08-02-412-2 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² | 100 m | 12,25 |
| 129 | pret furnizor | Cablu BBΓHR-LS 3x1.5 mm ² | m | 410,00 |
| 130 | pret furnizor | Cablu BBΓHR-LS 3x2.5 mm ² | m | 815,00 |
| 131 | 08-02-412-3 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ² | 100 m | 0,60 |
| 132 | pret furnizor | Cablu BBΓHR-LS 4x1,5 mm ² | m | 40,00 |
| 133 | pret furnizor | Cablu BBΓHR-LS 5x2,5 mm ² | m | 20,00 |
| 134 | 08-02-412-4 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ² | 100 m | 0,95 |
| 135 | pret furnizor | Cablu BBΓHR-LS 5x6 mm ² | m | 95,00 |
| 136 | pret furnizor | Doze 100x100 | buc | 14,00 |
| 137 | RpEE14A | Montarea intreruptoarelor unipolare - | buc | 12,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---------------|---|-------|--------|
| | | intrerupator ingropat simplu 1 clapeta | | |
| 138 | RpEE14A | Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator ingropat simplu tip 2 clapete | buc | 9,00 |
| 139 | RpEE14A | Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator ingropat simplu tip 2 clapete tip scara | buc | 2,00 |
| 140 | RpEE17A | Montarea prizelor - Priza cu impamantare tip ingropat 16A | buc | 52,00 |
| 141 | RpEF15B | Montarea corpurilor de iluminat cu banda led 6400 K 3600 lm 40 W, 600x600 incorporate | buc | 12,00 |
| 142 | RpEF15B | Montarea corpurilor de iluminat cu banda led 6400 K 3600 lm 40 W, 600x600 aparente | buc | 4,00 |
| 143 | RpEF13C | Montarea corpurilor de iluminat de perete (Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 4W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore) | buc | 2,00 |
| 144 | RpEF16A | Montarea aplicelor de perete/tavan banda led 22 W aplicabil IP65 | buc | 22,00 |
| 145 | RpEF13C | Montarea corpurilor de iluminat de peret bacteriologic +lampa 30W | buc | 4,00 |
| | | Capitolul 3.3. Utilaj | | |
| 146 | | Panou pentru intrerupatoare automate 48 module IP31 | buc | 1,00 |
| 147 | pret furnizor | Separator de sarcina BH-32, 3P, 32A | buc | 2,00 |
| 148 | | Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 6-10A, | buc | 8,00 |
| 149 | | Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 16A, B | buc | 6,00 |
| 150 | | Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=20A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 20A, B | buc | 4,00 |
| 151 | | Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, I _{dn} =30mA, U=230V АВДТ32 C16A, 30mA | buc | 7,00 |
| 152 | | Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, I _{dn} =30mA, U=230V АВДТ32 C25A, 30mA | buc | 3,00 |
| | | Capitolul 4. Sistem internet telefon Capitolul 4.1. Lucrari de montare | | |
| 153 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (koef. sal =0,5)(se exclude: ascensore hidraulice ,instalatii sudura,macara pe sasiu auto) | 100 m | 2,50 |
| 154 | pret furnizor | Tub flexibil d=16-25 | m | 250,00 |
| 155 | 08-02-412-1 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² | 100 m | 3,05 |
| 156 | pret furnizor | Cablu cu conductoare din cupru solid | m | 305,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---------------|--|-------|--------|
| | | 2x4x24AWG, cat.5e, cu izolatie din PVC fara halogeni (HF) | | |
| 157 | pret furnizor | Cablu fibro-optic telefon | m | 45,00 |
| 158 | RpEE17A | Montarea prizelor - Priza internet RJ 45 | buc | 6,00 |
| 159 | RpEE17A | Montarea prizelor - Priza telefon RJ11 | buc | 2,00 |
| | | Capitolul 5. Semnalizare de incendiu | | |
| | | Capitolul 5.1. Lucrari de constructie | | |
| 160 | RpEJ08C | Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp | m | 5,00 |
| 161 | RpEJ09D | Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp | m | 5,00 |
| 162 | RpCU05D1 | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat | buc | 10,00 |
| 163 | RpEJ09B | Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var | buc | 10,00 |
| | | Capitolul 5.2. Lucrari de montare | | |
| 164 | 10-08-001-01 | Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 8 raze (Контрольная панель на 8 зон Артон 08П) | buc | 1,00 |
| 165 | 10-04-001-02 | Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 (Передатчик GSM DAT alarm) (se exclude resursa masa utilaj) | set | 1,00 |
| 166 | 10-01-039-06 | Acumulator 12В, 17А/ч | buc | 1,00 |
| 167 | 10-04-066-05 | Sonerie ЗПО | buc | 2,00 |
| 168 | 10-08-002-02 | Avertizoare de fum SPD3.1 | buc | 26,00 |
| 169 | 10-08-002-01 | Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala/ SPR3LM ручной | buc | 2,00 |
| 170 | 08-02-412-1 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² | 100 m | 4,20 |
| 171 | pret furnizor | Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8mm ² | m | 420,00 |
| 172 | 08-02-412-2 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² | 100 m | 0,10 |
| 173 | pret furnizor | Cablu VVGng-LS 3x1,5 mm ² | m | 10,00 |
| 174 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (coef. sal =0,5)(se exclude: ascensore hidraulice ,instalatii sudura,macara pe sasiu auto) | 100 m | 4,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|-----------------|--|-----|--------|
| 175 | pret furnizor | Teava gofro din V/P d=20 | m | 400,00 |
| 176 | RpEA09A | Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 10x20 mm | m | 30,00 |
| | | Capitolul 5.3. Utilaj | | |
| 177 | pret furnizor | Контрольная панель на 8 зон Артон 08П | buc | 1,00 |
| 178 | pret furnizor | Передачик GSM DAT alarm | buc | 1,00 |
| 179 | pret furnizor | Аккумулятор 12В, 7Ач | buc | 1,00 |
| 180 | pret furnizor | Сирена EN54 ЗПО | buc | 2,00 |
| 181 | pret furnizor | Извещатель пожарный дымовой SPD3.1 | buc | 26,00 |
| 182 | pret furnizor | Извещатель пожарный ручной SPR3LM | buc | 2,00 |
| | | Capitolul 6. Ventilarea Conditionarea | | |
| | | Capitolul 6.1. Lucrari de constructie | | |
| 183 | RpVA35A | Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm | m2 | 16,50 |
| 184 | RCsB30J k=3 | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm | buc | 6,00 |
| 185 | VA02E | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 100 mm | m2 | 12,70 |
| 186 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din PVC 20x30 (se exclude resursa Lant cu zale innodate D=2 mm) | buc | 12,00 |
| 187 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate de exterior din PVC cu clapeta (se exclude resursa Lant cu zale innodate D=2 mm) | buc | 6,00 |
| | | Capitolul 6.2. Lucrari de montare | | |
| 188 | VC07A k sal 0,5 | Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw(se exclude motor ventilator) | buc | 6,00 |
| 189 | VC37A | Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (se exclud bloc interior/exterior) | buc | 5,00 |
| | | Capitolul 6.3. Utilaj | | |
| 190 | pret furnizor | Ventilator de canal d100 zgomot 25-30 db | buc | 6,00 |
| 191 | pret furnizor | Conditionere aparate de tip split 12000 BTU complet inverter | buc | 5,00 |
| | | Capitolul 7. Acces control | | |
| | | Capitolul 7.1. Lucrari de montare | | |
| 192 | 10-04-112-01 | Panou de comutare a telecomunicatiilor si semnalizarii pe perete sau in nisa.(Автономный контроллер доступа IFSEC Z5R) | buc | 2,00 |
| 193 | 10-06-037-05 | Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la:300*300(se exclude re. masa utilaj) | buc | 1,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|--------------|--|-------|-------|
| 194 | 10-08-001-13 | Aparate receptoare: Dispozitive intermediare (Считыватель карт Em-marine) | buc | 1,00 |
| 195 | СК33С | Broasca aplicata sistem Yalle (Замок электро-магнитный) | buc | 1,00 |
| 196 | 10-08-002-01 | Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala(Магнито-контактный, на клейкой основе) | buc | 1,00 |
| 197 | 10-08-002-01 | Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala(Магнито-контактный, на клейкой основе) | buc | 1,00 |
| 198 | 10-08-002-01 | Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala(Релейный блок для разблокировки при пожаре) | buc | 1,00 |
| 199 | 10-01-039-06 | Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare | buc | 2,00 |
| 200 | 10-01-055-02 | Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida | 100 m | 0,40 |
| 201 | | Cablu UTP cat.5e | m | 40,00 |
| 202 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm(coef. sal =0,5)(se exclude: ascensore hidraulice ,instalatii sudura,macara pe sasiu auto) | 100 m | 0,40 |
| 203 | | Teava gofrata d=16 | m | 40,00 |
| | | Capitolul 7.2. Utilaj | | |
| 204 | | Автономный контроллер доступа IFSEC Z5R | buc | 2,00 |
| 205 | | Бокс для контроллера | buc | 1,00 |
| 206 | | Резервированный источник питания с монтажным боксом 5А, 12 В | buc | 1,00 |
| 207 | | Аккумулятор 12В-7А | buc | 1,00 |
| 208 | | Считыватель карт | buc | 1,00 |
| 209 | | Замок электро-магнитный | buc | 1,00 |
| 210 | | Магнито-контактный, на клейкой основе | buc | 1,00 |
| 211 | | Релейный блок для разблокировки при пожаре | buc | 1,00 |
| 212 | | Карта доступа | buc | 10,00 |
| 213 | | Buton de iesire ZKTeco EX803L, Metal | buc | 2,00 |