

**Reparatia capitala a incaperilor blocului "C"  
al Liceului Teoretic Raspopeni din s.  
Raspopeni, r-nul Soldanesti**

Formular Nr.1 desfasurat  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-1  
Solutii arhitecturale (22/23-SA) Etapa 1**

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                |
| <b>1. Lucrari de demolare</b> |                             |  |            |  |                  |
| <b>1</b>                      | <b>RpCK42C</b>              | <b>Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc</b>       | <b>m2</b>  |  | <b>161,500</b>   |
|                               | 7132040012700               | Parchetar  | h-om       | 0,3900   | 62,985           |
|                               | 9310060019920               | Muncitor deservire CM  | h-om       | 0,3900   | 62,985           |
|                               | 4100126202818               | Apa  | m3         | 0,0500   | 8,075            |
|                               | 2922140006703               | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)  | h-ut       | 0,0500   | 8,075            |
| <b>2</b>                      | <b>RpCK41C</b>              | <b>Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc (linoleum)</b> | <b>m2</b>  |  | <b>175,100</b>   |
|                               | 7132040012700               | Parchetar  | h-om       | 0,2300   | 40,273           |
|                               | 9310060019920               | Muncitor deservire CM  | h-om       | 0,2300   | 40,273           |
|                               | 2320166200729               | Parchetin  | l          | 0,0300   | 5,253            |
|                               | 4100126202818               | Apa  | m3         | 0,0300   | 5,253            |
|                               | 2922140006702               | Macara de fereastră  | h-ut       | 0,0300   | 5,253            |
| <b>3</b>                      | <b>RpCM33A</b>              | <b>Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica</b>   | <b>m2</b>  |  | <b>140,000</b>   |
|                               | 7132010010900               | Faiantar   | h-om       | 0,8000   | 112,00           |
|                               | 9310060019920               | Muncitor deservire CM  | h-om       | 0,8000   | 112,00           |
|                               | 4100126202818               | Apa  | m3         | 0,0030   | 0,42             |
|                               | 2922140006703               | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)  | h-ut       | 0,0150   | 2,10             |
| <b>4</b>                      | <b>RpCJ35A</b>              | <b>Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti si coloane</b>                     | <b>m2</b>  |  | <b>615,340</b>   |
|                               | 7122050013400               | Zidar  | h-om       | 0,1200   | 73,841           |
|                               | 9310060019920               | Muncitor deservire CM  | h-om       | 0,1500   | 92,301           |
|                               | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane  | m3         | 0,0500   | 30,767           |
|                               | 2922140006703               | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)  | h-ut       | 0,0100   | 6,153            |
| <b>5</b>                      | <b>RpCJ35A</b>              | <b>Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la glafuri</b>                               | <b>m2</b>  |  | <b>35,510</b>    |
|                               | 7122050013400               | Zidar  | h-om       | 0,1200   | 4,261            |
|                               | 9310060019920               | Muncitor deservire CM  | h-om       | 0,1500   | 5,326            |
|                               | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane  | m3         | 0,0500   | 1,776            |
|                               | 2922140006703               | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)  | h-ut       | 0,0100   | 0,355            |
| <b>6</b>                      | <b>RpCJ35A</b>              | <b>Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane si rigle</b>                       | <b>m2</b>  |  | <b>336,600</b>   |
|                               | 7122050013400               | Zidar  | h-om       | 0,1200   | 40,392           |
|                               | 9310060019920               | Muncitor deservire CM  | h-om       | 0,1500   | 50,49            |
|                               | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane  | m3         | 0,0500   | 16,83            |
|                               | 2922140006703               | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)  | h-ut       | 0,0100   | 3,366            |
| <b>7</b>                      | <b>RpSC02A</b>              | <b>Demontarea unei cazi pentru dus, inclusiv accesoriile</b>   | <b>buc</b> |  | <b>1,000</b>     |
|                               | 7136020011620               | Instalator apa, canal  | h-om       | 1,3000   | 1,30             |
| <b>8</b>                      | <b>RpSC05A</b>              | <b>Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile</b>   | <b>buc</b> |  | <b>10,000</b>    |
|                               | 7136020011620               | Instalator apa, canal  | h-om       | 0,9500   | 9,50             |
| <b>9</b>                      | <b>RpSC06A</b>              | <b>Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat</b>  | <b>buc</b> |  | <b>1,000</b>     |
|                               | 7136020011620               | Instalator apa, canal  | h-om       | 1,1000   | 1,10             |
| <b>10</b>                     | <b>RpCO56A</b>              | <b>Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)</b>   | <b>m2</b>  |  | <b>23,520</b>    |

| 1  | 2                  | 3   | 4          | 5      | 6              |
|--|--------------------|---|------------|--------|----------------|
|  | 7422010060100      | Timplar   | h-om       | 0,2100 | 4,939          |
|  | 9310060019922      | Muncitor deservire  | h-om       | 0,2100 | 4,939          |
| <b>11</b>                                | <b>TrB01A1-5</b>   | <b>Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m</b>  | <b>t</b>   |        | <b>15,500</b>  |
|  | 9310060019900      | Muncitor necalificat  | h-om       | 1,0800 | 16,74          |
| <b>12</b>                                | <b>TrI1AA02C 2</b> | <b>Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2</b>   | <b>t</b>   |        | <b>15,500</b>  |
|  | 9310060019900      | Muncitor necalificat  | h-om       | 0,4500 | 6,975          |
| <b>13</b>                                | <b>TsI50A5</b>     | <b>Transportarea gunoului de constructie cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km</b>   | <b>t</b>   |        | <b>15,500</b>  |
|  | 3410540000006      | Autobasculanta-5t   | h-ut       | 0,1060 | 1,643          |
|  |                    | <i>Total</i>  |            |        |                |
|  |                    | <b>Total Lucrari de demolare</b>  |            |        |                |
| <b>2. Usi</b>                            |                    |   |            |        |                |
| <b>14</b>                                | <b>CK03A</b>       | <b>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 inaltimi pina la 35 m (din MDF )</b>                   | <b>m2</b>  |        | <b>23,520</b>  |
|  | 7422010060100      | Timplar   | h-om       | 1,4700 | 34,574         |
|  | 7124010010700      | Dulgher   | h-om       | 0,0800 | 1,882          |
|  | 9310060019920      | Muncitor deservire CM   | h-om       | 0,2500 | 5,88           |
|  | 20301129300001     | Usi MDF   | m2         | 1,0000 | 23,52          |
|  | 2873145887000      | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii  | kg         | 0,0850 | 1,999          |
|  | 2682132600933      | Carton bitumat tip CA 400   | m2         | 0,4500 | 10,584         |
|  | 2682162605828      | Vata minerala tip I   | kg         | 0,2200 | 5,174          |
|  | 2952160007200      | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut       | 0,0200 | 0,47           |
| <b>15</b>                                | <b>CK07B</b>       | <b>Pervazuri din lemn montate la usi</b>  | <b>m</b>   |        | <b>127,010</b> |
|  | 7422010060100      | Timplar   | h-om       | 0,0800 | 10,161         |
|  | 2010212946000      | Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre   | m          | 1,0500 | 133,36         |
|  | 2873145887000      | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii  | kg         | 0,0150 | 1,905          |
|  | 2681126001472      | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6   | buc        | 0,1500 | 19,052         |
|  | 2952160007200      | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut       | 0,0100 | 1,27           |
| <b>16</b>                                | <b>CK33C</b>       | <b>Broasca aplicata sistem Yalle</b>  | <b>buc</b> |        | <b>13,000</b>  |
|  | 9310060019920      | Muncitor deservire CM   | h-om       | 0,0800 | 1,04           |
|  | 7422010060100      | Timplar   | h-om       | 2,4200 | 31,46          |
|  | 2863146310237      | Broasca Yalle   | buc        | 1,0000 | 13,00          |
|  | 2874115829126      | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm  | buc        | 6,0000 | 78,00          |
|  |                    | <i>Total</i>  |            |        |                |
|  |                    | <b>Total Usi</b>  |            |        |                |
| <b>3. Finisarea interioara (tavanul)</b> |                    |   |            |        |                |
| <b>3.1. Tip 1</b>                        |                    |   |            |        |                |
| <b>17</b>                                | <b>CN53A</b>       | <b>Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor</b>   | <b>m2</b>  |        | <b>161,500</b> |
|  | 7141020013300      | Zugrav vopsitor   | h-om       | 0,0300 | 4,845          |
|  | 2416586105303      | Amorsa-grund  | kg         | 0,1500 | 24,225         |
|  | 810741             | Hirtie pentru slefuit uscata  | buc        | 0,0500 | 8,075          |
| <b>18</b>                                | <b>CF52B</b>       | <b>Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (10 mm)</b>  | <b>m2</b>  |        | <b>161,500</b> |
|  | 7122050013442      | Tencuitor   | h-om       | 1,5300 | 247,095        |
|  | 2653102100831      | Amestec uscat   | kg         | 7,1400 | 1 153,11       |
|  | 4100116202818      | Apa pentru mortare si betoane   | m3         | 0,0040 | 0,646          |
|  | 2952160007200      | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut       | 0,0790 | 12,758         |
|  | 2952240004021      | Mixer electric  | h-ut       | 0,0195 | 3,149          |
| <b>19</b>                                | <b>CF53B k=5</b>   | <b>Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)</b> | <b>m2</b>  |        | <b>161,500</b> |
|  | 7122050013442      | Tencuitor   | h-om       | 0,3100 | 250,325        |
|  | 2653102100831      | Amestec uscat   | kg         | 1,4300 | 1 154,725      |

| 1  | 2                | 3   | 4         | 5      | 6              |
|--|------------------|---|-----------|--------|----------------|
|  | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane   | m3        | 0,0010 | 0,808          |
|  | 2952160007200    | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut      | 0,0040 | 3,23           |
|  | 2952240004021    | Mixer electric  | h-ut      | 0,0160 | 12,92          |
| <b>20</b>                                | <b>CN53A</b>     | <b>Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor</b>   | <b>m2</b> |        | <b>161,500</b> |
|  | 7141020013300    | Zugrav vopsitor   | h-om      | 0,0300 | 4,845          |
|  | 2416586105303    | Amorsa-grund  | kg        | 0,1500 | 24,225         |
|  | 810741           | Hirtie pentru slefuit uscata  | buc       | 0,0500 | 8,075          |
| <b>21</b>                                | <b>CF57A k=2</b> | <b>Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (2 mm)</b>  | <b>m2</b> |        | <b>161,500</b> |
|  | 7122050013401    | Zidar cat.4   | h-om      | 0,4500 | 145,35         |
|  | 9310060019920    | Muncitor deservire CM   | h-om      | 0,1000 | 32,30          |
|  | 2653102100833    | Chit pe baza de ipsos "Eurofin"   | kg        | 1,0549 | 340,733        |
|  | 4100126202818    | Apa   | m3        | 0,0010 | 0,323          |
|  | 2952160007200    | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut      | 0,0010 | 0,323          |
| <b>22</b>                                | <b>CN53A</b>     | <b>Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor</b>   | <b>m2</b> |        | <b>161,500</b> |
|  | 7141020013300    | Zugrav vopsitor   | h-om      | 0,0300 | 4,845          |
|  | 2416586105303    | Amorsa-grund  | kg        | 0,1500 | 24,225         |
|  | 810741           | Hirtie pentru slefuit uscata  | buc       | 0,0500 | 8,075          |
| <b>23</b>                                | <b>CN06A</b>     | <b>Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual</b>  | <b>m2</b> |        | <b>161,500</b> |
|  | 7141020013300    | Zugrav vopsitor   | h-om      | 0,5500 | 88,825         |
|  | 2430116103800    | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici   | kg        | 0,4000 | 64,60          |
|  | 2653102100830    | Ipsos pentru constructii tip A  | kg        | 0,0600 | 9,69           |
|  | 2681126001472    | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6   | buc       | 0,5000 | 80,75          |
|  | 1711317306661    | Bumbac de sters   | kg        | 0,0500 | 8,075          |
|  | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane   | m3        | 0,0020 | 0,323          |
|  |                  | <i>Total</i>  |           |        |                |
|  |                  | <b>Total Tip 1</b>  |           |        |                |
| <b>3.2. Tip 2</b>                        |                  |   |           |        |                |
| <b>24</b>                                | <b>CN53A</b>     | <b>Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor</b>   | <b>m2</b> |        | <b>175,100</b> |
|  | 7141020013300    | Zugrav vopsitor   | h-om      | 0,0300 | 5,253          |
|  | 2416586105303    | Amorsa-grund  | kg        | 0,1500 | 26,265         |
|  | 810741           | Hirtie pentru slefuit uscata  | buc       | 0,0500 | 8,755          |
| <b>25</b>                                | <b>CK29F</b>     | <b>Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila</b>  | <b>m2</b> |        | <b>175,100</b> |
|  | 9310060019920    | Muncitor deservire CM   | h-om      | 0,1500 | 26,265         |
|  | 7422010060100    | Timplar   | h-om      | 2,0500 | 358,955        |
|  | 2732103646151    | Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate   | m2        | 1,0500 | 183,855        |
|  | 2874136313300    | Diblu din metal   | buc       | 4,0000 | 700,40         |
|  | 2952160007200    | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut      | 0,0150 | 2,626          |
|  |                  | <i>Total</i>  |           |        |                |
|  |                  | <b>Total Tip 2</b>  |           |        |                |
|  |                  | <i>Total</i>  |           |        |                |
|  |                  | <b>Total Finisarea interioara (tavanul)</b>   |           |        |                |
| <b>4. Finisarea interioara (peretii)</b> |                  |   |           |        |                |
| <b>4.1. Tip 1</b>                        |                  |   |           |        |                |
| <b>26</b>                                | <b>CN54A</b>     | <b>Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la pereti</b>  | <b>m2</b> |        | <b>455,200</b> |
|  | 7141020013301    | Zugrav vopsitor cat. 3  | h-om      | 0,1400 | 63,728         |
|  | 24302261010101   | Grund "Betoncontact"  | kg        | 0,4150 | 188,908        |
|  | 810741           | Hirtie pentru slefuit uscata  | buc       | 0,0500 | 22,76          |
| <b>27</b>                                | <b>CF02B</b>     | <b>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 (25</b> | <b>m2</b> |        | <b>455,200</b> |

| 1                 | 2                        | 3   | 4         | 5                | 6               |
|-------------------|--------------------------|---|-----------|------------------|-----------------|
|                   |                          | <b>mm)</b>  |           |                  |                 |
|                   | 7122050013400            | Zidar   | h-om      | 1,0000           | 455,20          |
|                   | 9310060019920            | Muncitor deservire CM   | h-om      | 0,2000           | 91,04           |
|                   | 26641021030010<br>0      | Mortar M100   | m3        | 0,0210           | 9,559           |
|                   | 4100116202818            | Apa pentru mortare si betoane   | m3        | 0,0065           | 2,959           |
|                   | 2952160007200            | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut      | 0,0020           | 0,91            |
|                   | 2952270003817            | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric  | h-ut      | 0,0050           | 2,276           |
| <b>28</b>         | <b>CF17B</b>             | <b>Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar</b>  | <b>m2</b> |                  | <b>455,200</b>  |
|                   | 7122050013400            | Zidar   | h-om      | 0,1000           | 45,52           |
|                   | 9310060019920            | Muncitor deservire CM   | h-om      | 0,0300           | 13,656          |
|                   | 2664102102010            | Mortar ciment 100-T   | m3        | 0,0060           | 2,731           |
|                   | 2952160007200            | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut      | 0,0010           | 0,455           |
| <b>29</b>         | <b>CN53A</b>             | <b>Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor</b>   | <b>m2</b> |                  | <b>455,200</b>  |
|                   | 7141020013300            | Zugrav vopsitor   | h-om      | 0,0300           | 13,656          |
|                   | 24165861053032<br>810741 | Amorsa-grund<br>Hirtie pentru slefuit uscata  | kg<br>buc | 0,1500<br>0,0500 | 68,28<br>22,76  |
| <b>30</b>         | <b>CI06C</b>             | <b>Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor</b> | <b>m2</b> |                  | <b>455,200</b>  |
|                   | 7132010010900            | Faiantar  | h-om      | 2,2500           | 1 024,20        |
|                   | 9310060019920            | Muncitor deservire CM   | h-om      | 0,2000           | 91,04           |
|                   | 2670112203000            | Placi tip faianta   | m2        | 1,0500           | 477,96          |
|                   | 2651122100402            | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500   | kg        | 0,4000           | 182,08          |
|                   | 2010237318700            | Distantieri de rost   | buc       | 20,0000          | 9 104,00        |
|                   | 24302261000001           | Fuga  | kg        | 0,3300           | 150,216         |
|                   | 4100116202818            | Apa pentru mortare si betoane   | m3        | 0,0080           | 3,642           |
|                   | 2462106110300            | Adeziv pentru placaje faianta   | kg        | 4,0000           | 1 820,80        |
|                   | 2952160007200            | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut      | 0,0200           | 9,104           |
|                   | 2952240004021            | Mixer electric  | h-ut      | 0,0120           | 5,462           |
|                   |                          | <i>Total</i>  |           |                  |                 |
|                   |                          | <b>Total Tip 1</b>  |           |                  |                 |
| <b>4.2. Tip 2</b> |                          |   |           |                  |                 |
| <b>31</b>         | <b>CN53A</b>             | <b>Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa grund</b>   | <b>m2</b> |                  | <b>160,140</b>  |
|                   | 7141020013300            | Zugrav vopsitor   | h-om      | 0,0300           | 4,804           |
|                   | 2416586105303<br>810741  | Amorsa-grund<br>Hirtie pentru slefuit uscata  | kg<br>buc | 0,1500<br>0,0500 | 24,021<br>8,007 |
| <b>32</b>         | <b>CF02B</b>             | <b>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</b>   | <b>m2</b> |                  | <b>160,140</b>  |
|                   | 7122050013400            | Zidar   | h-om      | 1,0000           | 160,14          |
|                   | 9310060019920            | Muncitor deservire CM   | h-om      | 0,2000           | 32,028          |
|                   | 26641021030010<br>0      | Mortar M100   | m3        | 0,0210           | 3,363           |
|                   | 4100116202818            | Apa pentru mortare si betoane   | m3        | 0,0065           | 1,041           |
|                   | 2952160007200            | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut      | 0,0020           | 0,32            |
|                   | 2952270003817            | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric  | h-ut      | 0,0050           | 0,801           |
| <b>33</b>         | <b>CN53A</b>             | <b>Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa grund</b>   | <b>m2</b> |                  | <b>160,140</b>  |
|                   | 7141020013300            | Zugrav vopsitor   | h-om      | 0,0300           | 4,804           |
|                   | 2416586105303<br>810741  | Amorsa-grund<br>Hirtie pentru slefuit uscata  | kg<br>buc | 0,1500<br>0,0500 | 24,021<br>8,007 |
| <b>34</b>         | <b>CF50B</b>             | <b>Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a</b>   | <b>m2</b> |                  | <b>160,140</b>  |

| 1                   | 2                | 3  | 4         | 5       | 6              |
|---------------------|------------------|--|-----------|---------|----------------|
|                     |                  | <b>mortarului.</b>   |           |         |                |
|                     | 7122050013442    | Tencuitor  | h-om      | 1,2200  | 195,371        |
|                     | 2653102100831    | Amestec uscat  | kg        | 7,1400  | 1 143,40       |
|                     | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane  | m3        | 0,0040  | 0,641          |
|                     | 2952160007200    | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut      | 0,0790  | 12,651         |
|                     | 2952240004021    | Mixer electric   | h-ut      | 0,0160  | 2,562          |
| <b>35</b>           | <b>CF17C</b>     | <b>Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaaj</b> | <b>m2</b> |         | <b>160,140</b> |
|                     | 7122050013400    | Zidar  | h-om      | 0,2000  | 32,028         |
|                     | 2614122601913    | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2   | m2        | 1,1000  | 176,154        |
|                     | 2462106110132    | Aracet CPMB  | kg        | 0,1500  | 24,021         |
|                     | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane  | m3        | 0,0003  | 0,048          |
| <b>36</b>           | <b>CF57A k=2</b> | <b>Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (2 mm)</b>                                   | <b>m2</b> |         | <b>160,140</b> |
|                     | 7122050013401    | Zidar cat.4  | h-om      | 0,4500  | 144,126        |
|                     | 9310060019920    | Muncitor deservire CM  | h-om      | 0,1000  | 32,028         |
|                     | 2653102100833    | Chit pe baza de ipsos "Eurofin"  | kg        | 1,0549  | 337,863        |
|                     | 4100126202818    | Apa  | m3        | 0,0010  | 0,32           |
|                     | 2952160007200    | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut      | 0,0010  | 0,32           |
| <b>37</b>           | <b>CN53A</b>     | <b>Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa grund</b>  | <b>m2</b> |         | <b>160,140</b> |
|                     | 7141020013300    | Zugrav vopsitor  | h-om      | 0,0300  | 4,804          |
|                     | 2416586105303    | Amorsa-grund   | kg        | 0,1500  | 24,021         |
|                     | 810741           | Hirtie pentru slefuit uscata   | buc       | 0,0500  | 8,007          |
| <b>38</b>           | <b>CN06A</b>     | <b>Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual</b>                       | <b>m2</b> |         | <b>160,140</b> |
|                     | 7141020013300    | Zugrav vopsitor  | h-om      | 0,5500  | 88,077         |
|                     | 2430116103800    | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici  | kg        | 0,4000  | 64,056         |
|                     | 2653102100830    | Ipsos pentru constructii tip A   | kg        | 0,0600  | 9,608          |
|                     | 2681126001472    | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6  | buc       | 0,5000  | 80,07          |
|                     | 1711317306661    | Bumbac de sters  | kg        | 0,0500  | 8,007          |
|                     | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane  | m3        | 0,0020  | 0,32           |
|                     |                  | <i>Total</i>   |           |         |                |
|                     |                  | <b>Total Tip 2</b>   |           |         |                |
| <b>4.3. Glafuri</b> |                  |  |           |         |                |
| <b>39</b>           | <b>CF61A</b>     | <b>Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane</b>   | <b>m2</b> |         | <b>35,510</b>  |
|                     | 9310060019930    | Muncitor   | h-om      | 1,4860  | 52,768         |
|                     | 2430226101021    | Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)   | kg        | 0,3000  | 10,653         |
|                     | 2653102100834    | Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm  | kg        | 14,6100 | 518,801        |
|                     | 4100126202818    | Apa  | m3        | 0,0112  | 0,398          |
|                     | 2952160007200    | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut      | 0,0790  | 2,805          |
|                     | 2952270007608    | Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)  | h-ut      | 0,0296  | 1,051          |
| <b>40</b>           |                  | <b>Corniera perforata din aluminiu</b>   | <b>m</b>  |         | <b>200,000</b> |
|                     | 600180           | Corniera perforata din aluminiu  | m         | 1,0000  | 200,00         |
| <b>41</b>           | <b>CN53A</b>     | <b>Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa grund</b>  | <b>m2</b> |         | <b>35,510</b>  |
|                     | 7141020013300    | Zugrav vopsitor  | h-om      | 0,0300  | 1,065          |
|                     | 2416586105303    | Amorsa-grund   | kg        | 0,1500  | 5,326          |
|                     | 810741           | Hirtie pentru slefuit uscata   | buc       | 0,0500  | 1,776          |
| <b>42</b>           | <b>CF57A k=2</b> | <b>Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (2 mm)</b>                                   | <b>m2</b> |         | <b>35,510</b>  |
|                     | 7122050013401    | Zidar cat.4  | h-om      | 0,4500  | 31,959         |
|                     | 9310060019920    | Muncitor deservire CM  | h-om      | 0,1000  | 7,102          |
|                     | 2653102100833    | Chit pe baza de ipsos "Eurofin"  | kg        | 1,0549  | 74,919         |
|                     | 4100126202818    | Apa  | m3        | 0,0010  | 0,071          |
|                     | 2952160007200    | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut      | 0,0010  | 0,071          |

| 1                    | 2                 | 3   | 4         | 5      | 6               |
|----------------------|-------------------|---|-----------|--------|-----------------|
| <b>43</b>            | <b>CN53A</b>      | <b>Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa grund</b>   | <b>m2</b> |        | <b>35,510</b>   |
|                      | 7141020013300     | Zugrav vopsitor   | h-om      | 0,0300 | 1,065           |
|                      | 2416586105303     | Amorsa-grund  | kg        | 0,1500 | 5,326           |
|                      | 810741            | Hirtie pentru slefuit uscata  | buc       | 0,0500 | 1,776           |
| <b>44</b>            | <b>CN06A</b>      | <b>Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual</b>  | <b>m2</b> |        | <b>35,510</b>   |
|                      | 7141020013300     | Zugrav vopsitor   | h-om      | 0,5500 | 19,53           |
|                      | 2430116103800     | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici   | kg        | 0,4000 | 14,204          |
|                      | 2653102100830     | Ipsos pentru constructii tip A  | kg        | 0,0600 | 2,131           |
|                      | 2681126001472     | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6   | buc       | 0,5000 | 17,755          |
|                      | 1711317306661     | Bumbac de sters   | kg        | 0,0500 | 1,776           |
|                      | 4100116202818     | Apa pentru mortare si betoane   | m3        | 0,0020 | 0,071           |
|                      |                   | <i>Total</i>  |           |        |                 |
|                      |                   | <b>Total Glafuri</b>  |           |        |                 |
|                      |                   | <i>Total</i>  |           |        |                 |
|                      |                   | <b>Total Finisarea interioara (peretii)</b>   |           |        |                 |
| <b>5. Pardoseala</b> |                   |   |           |        |                 |
| <b>5.1. Tip 1</b>    |                   |   |           |        |                 |
| <b>45</b>            | <b>CG01A</b>      | <b>Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)</b>   | <b>m2</b> |        | <b>161,500</b>  |
|                      | 7132030012600     | Mozaicar  | h-om      | 0,6000 | 96,90           |
|                      | 9310060019920     | Muncitor deservire CM   | h-om      | 0,1000 | 16,15           |
|                      | 2664102102010100  | Mortar ciment M100  | m3        | 0,0330 | 5,33            |
|                      | 4100116202818     | Apa pentru mortare si betoane   | m3        | 0,0100 | 1,615           |
|                      | 2952160007200     | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut      | 0,0300 | 4,845           |
|                      | 2952270003817     | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric  | h-ut      | 0,0120 | 1,938           |
| <b>46</b>            | <b>CG01A1 k=2</b> | <b>Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 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, se scade</b>  | <b>m2</b> |        | <b>-161,500</b> |
|                      | 7132030012600     | Mozaicar  | h-om      | 0,1000 | -32,30          |
|                      | 9310060019920     | Muncitor deservire CM   | h-om      | 0,0200 | -6,46           |
|                      | 2664102102010100  | Mortar ciment M100  | m3        | 0,0055 | -1,776          |
|                      | 4100116202818     | Apa pentru mortare si betoane   | m3        | 0,0020 | -0,646          |
|                      | 2952160007200     | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut      | 0,0030 | -0,969          |
|                      | 2952270003817     | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric  | h-ut      | 0,0015 | -0,484          |
| <b>47</b>            | <b>IzF04B k=2</b> | <b>Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum</b> | <b>m2</b> |        | <b>161,500</b>  |
|                      | 7134030012200     | Izolator hidrofug   | h-om      | 0,0800 | 25,84           |
|                      | 2682132601626     | Carton bitumat  | m2        | 1,1000 | 355,30          |
|                      | 2320322600036     | Bitum pt. hidroizolatii   | kg        | 1,5000 | 484,50          |
|                      | 2653102100880     | Filer de calcar saci S 539  | kg        | 0,3000 | 96,90           |
|                      | 2052152959010     | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)   | t         | 0,0005 | 0,161           |
|                      | 2052152958990     | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340   | kg        | 1,0000 | 323,00          |
|                      | 2922140006703     | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)   | h-ut      | 0,0017 | 0,549           |
|                      | 2952270004029     | Topitor bitum de 500 l  | h-ut      | 0,0110 | 3,553           |
| <b>48</b>            | <b>CG01A</b>      | <b>Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)</b>   | <b>m2</b> |        | <b>161,500</b>  |
|                      | 7132030012600     | Mozaicar  | h-om      | 0,6000 | 96,90           |
|                      | 9310060019920     | Muncitor deservire CM   | h-om      | 0,1000 | 16,15           |
|                      | 2664102102010100  | Mortar ciment M100  | m3        | 0,0330 | 5,33            |
|                      | 4100116202818     | Apa pentru mortare si betoane   | m3        | 0,0100 | 1,615           |
|                      | 2952160007200     | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut      | 0,0300 | 4,845           |
|                      | 2952270003817     | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric  | h-ut      | 0,0120 | 1,938           |

| 1                 | 2                | 3  | 4         | 5       | 6               |
|-------------------|------------------|--|-----------|---------|-----------------|
| 49                | CG01A1<br>k=2    | <b>Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 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, se scade</b>  | <b>m2</b> |         | <b>-161,500</b> |
|                   | 7132030012600    | Mozaicar   | h-om      | 0,1000  | -32,30          |
|                   | 9310060019920    | Muncitor deservire CM  | h-om      | 0,0200  | -6,46           |
|                   | 2664102102010100 | Mortar ciment M100   | m3        | 0,0055  | -1,776          |
|                   | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane  | m3        | 0,0020  | -0,646          |
|                   | 2952160007200    | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut      | 0,0030  | -0,969          |
|                   | 2952270003817    | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric   | h-ut      | 0,0015  | -0,484          |
| 50                | CN53A            | <b>Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa grund</b>  | <b>m2</b> |         | <b>161,500</b>  |
|                   | 7141020013300    | Zugrav vopsitor  | h-om      | 0,0300  | 4,845           |
|                   | 2416586105303    | Amorsa-grund   | kg        | 0,1500  | 24,225          |
|                   | 810741           | Hirtie pentru slefuit uscata   | buc       | 0,0500  | 8,075           |
| 51                | CG17D            | <b>Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2</b>   | <b>m2</b> |         | <b>161,500</b>  |
|                   | 7132030012600    | Mozaicar   | h-om      | 2,6100  | 421,515         |
|                   | 9310060019920    | Muncitor deservire CM  | h-om      | 0,2900  | 46,835          |
|                   | 2661112800700    | Placi gresie porteltonata  | m2        | 1,0300  | 166,345         |
|                   | 26641021020101   | Adeziv pentru placarea placilor de gresie  | kg        | 4,0500  | 654,075         |
|                   | 24302261000001   | Fuga   | kg        | 0,3000  | 48,45           |
|                   | 2010237318700    | Distantieri de rost  | buc       | 20,0000 | 3 230,00        |
|                   | 2653102100000    | Fixator pentru consolidare si izolare strat suport   | kg        | 0,9000  | 145,35          |
|                   | 2952160007200    | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut      | 0,0450  | 7,268           |
|                   | 2952240004021    | Mixer electric   | h-ut      | 0,0120  | 1,938           |
| 52                | CI14B            | <b>Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv (h=100 mm)</b>   | <b>m</b>  |         | <b>145,400</b>  |
|                   | 7132010010900    | Faiantar   | h-om      | 0,3000  | 43,62           |
|                   | 9310060019920    | Muncitor deservire CM  | h-om      | 0,1000  | 14,54           |
|                   | 2874116312500    | Elemente liniare din gresie portelanata  | m2        | 0,1000  | 15,267          |
|                   | 2462106110400    | Adeziv pentru placaje din gresie ceramica  | kg        | 0,3500  | 53,434          |
|                   | 2010237318700    | Distantieri de rost  | buc       | 6,0000  | 916,02          |
|                   | 2430226101466    | Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78  | kg        | 0,1000  | 15,267          |
|                   | 2952270003830    | Dreptar de aluminiu = 2,00 m   | h-ut      | 0,3000  | 43,62           |
|                   | 2952270003204    | Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw  | h-ut      | 0,0500  | 7,27            |
|                   | 2952240004021    | Mixer electric   | h-ut      | 0,0010  | 0,145           |
|                   |                  | <i>Total</i>   |           |         |                 |
|                   |                  | <b>Total Tip 1</b>   |           |         |                 |
| <b>5.2. Tip 2</b> |                  |  |           |         |                 |
| 53                | CG01A            | <b>Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)</b>  | <b>m2</b> |         | <b>175,100</b>  |
|                   | 7132030012600    | Mozaicar   | h-om      | 0,6000  | 105,06          |
|                   | 9310060019920    | Muncitor deservire CM  | h-om      | 0,1000  | 17,51           |
|                   | 2664102102010100 | Mortar ciment M100   | m3        | 0,0330  | 5,778           |
|                   | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane  | m3        | 0,0100  | 1,751           |
|                   | 2952160007200    | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut      | 0,0300  | 5,253           |
|                   | 2952270003817    | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric   | h-ut      | 0,0120  | 2,101           |
| 54                | CG01A1<br>k=2    | <b>Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 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, se adauga</b> | <b>m2</b> |         | <b>175,100</b>  |
|                   | 7132030012600    | Mozaicar   | h-om      | 0,1000  | 35,02           |
|                   | 9310060019920    | Muncitor deservire CM  | h-om      | 0,0200  | 7,004           |
|                   | 2664102102010100 | Mortar ciment M100   | m3        | 0,0055  | 1,926           |
|                   | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane  | m3        | 0,0020  | 0,70            |
|                   | 2952160007200    | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut      | 0,0030  | 1,051           |
|                   | 2952270003817    | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric   | h-ut      | 0,0015  | 0,525           |
| 55                | CN53A            | <b>Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa grund</b>  | <b>m2</b> |         | <b>175,100</b>  |
|                   | 7141020013300    | Zugrav vopsitor  | h-om      | 0,0300  | 5,253           |
|                   | 2416586105303    | Amorsa-grund   | kg        | 0,1500  | 26,265          |
|                   | 810741           | Hirtie pentru slefuit uscata   | buc       | 0,0500  | 8,755           |

| 1         | 2              | 3  | 4         | 5       | 6              |
|-----------|----------------|--|-----------|---------|----------------|
| <b>56</b> | <b>CG17D</b>   | <b>Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2</b> | <b>m2</b> |         | <b>175,100</b> |
|           | 7132030012600  | Mozaicar   | h-om      | 2,6100  | 457,011        |
|           | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om      | 0,2900  | 50,779         |
|           | 2661112800700  | Placi gresie portelanata   | m2        | 1,0300  | 180,353        |
|           | 26641021020101 | Adeziv pentru placarea placilor de gresie  | kg        | 4,0500  | 709,155        |
|           | 24302261000001 | Fuga   | kg        | 0,3000  | 52,53          |
|           | 2010237318700  | Distantieri de rost  | buc       | 20,0000 | 3 502,00       |
|           | 2653102100000  | Fixator pentru consolidare si izolare strat suport   | kg        | 0,9000  | 157,59         |
|           | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut      | 0,0450  | 7,88           |
|           | 2952240004021  | Mixer electric   | h-ut      | 0,0120  | 2,101          |
| <b>57</b> | <b>CI14B</b>   | <b>Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv (h=150 mm)</b>   | <b>m</b>  |         | <b>91,052</b>  |
|           | 7132010010900  | Faiantar   | h-om      | 0,3000  | 27,316         |
|           | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om      | 0,1000  | 9,105          |
|           | 2874116312500  | Elemente liniare din gresie portelanata  | m2        | 0,1500  | 14,341         |
|           | 2462106110400  | Adeziv pentru placaje din gresie ceramica  | kg        | 0,3500  | 33,462         |
|           | 2010237318700  | Distantieri de rost  | buc       | 6,0000  | 573,628        |
|           | 2430226101466  | Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78  | kg        | 0,1000  | 9,56           |
|           | 2952270003830  | Dreptar de aluminiu = 2,00 m   | h-ut      | 0,3000  | 27,316         |
|           | 2952270003204  | Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw  | h-ut      | 0,0500  | 4,553          |
|           | 2952240004021  | Mixer electric   | h-ut      | 0,0010  | 0,091          |
|           |                | <i>Total</i>   |           |         |                |
|           |                | <b>Total Tip 2</b>   |           |         |                |
|           |                | <i>Total</i>   |           |         |                |
|           |                | <b>Total Pardoseala</b>  |           |         |                |
|           |                | Total  |           |         |                |
|           |                | Asigurarea sociala   |           |         |                |
|           |                | Transportul materialelor   |           |         |                |
|           |                | Achizitionare-depozitare   |           |         |                |
|           |                | Total  |           |         |                |
|           |                | Cheltuieli de regie  |           |         |                |
|           |                | Total  |           |         |                |
|           |                | Beneficiu de deviz   |           |         |                |
|           |                | Total  |           |         |                |
|           |                | TVA  |           |         |                |
|           |                | <b>Total deviz:</b>  |           |         |                |

## Reparatia capitala a incaperilor blocului "C" al Liceului Teoretic Rasopeni din s. Rasopeni, r- nul Soldanesti

(denumirea obiectivului)

### Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-2 Retelele de apa si canalizare (22/23-RAC) Etapa 1

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                |
| <b>1. Lucrari de constructie</b> |                             |   |            |  |                  |
| <b>1.1. B1,T1</b>                |                             |   |            |  |                  |
| <b>1</b>                         | <b>SF51A</b>                | <b>Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm (Водомерный узел с обводной линией ,комплектно: Счетчик холодной воды Ф15 (utilaj, Манометр(utilaj, Кран трехходовой Ф15, Фильтр Ф15 (utilaj), Кран шаров. Ф20 =2шт, Кран шаров. Ф15 =1шт, Клапан обратный Ф 20 )</b> | <b>set</b> |  | <b>1,000</b>     |
|                                  | 7136020011620               | Instalator apa, canal   | h-om       | 5,1400   | 5,14             |
|                                  | 9310060019922               | Muncitor deservire  | h-om       | 1,2300   | 1,23             |
|                                  | 29132420256522<br>0         | Кран шаровый Ф20  | buc        | 2,0000   | 2,062            |
|                                  | 29132420256521<br>5         | Кран шаровый Ф15  | buc        | 1,0000   | 1,031            |
|                                  | 29131242025602<br>5         | Клапан обратный Ф15   | buc        | 1,0000   | 1,031            |
|                                  | 2722103306338               | Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm   | m          | 0,6000   | 0,619            |
|                                  | 28752744232515              | Амереканка НР 25х3/4  | buc        | 1,0000   | 1,031            |
|                                  | 2875274204140               | Bratari si suporti  | kg         | 10,0000  | 10,31            |
|                                  | 2735725900310               | Electrozi pentru sudura   | kg         | 1,3000   | 1,34             |
|                                  | 2430116103218               | Vopsea de ulei orice culoare  | kg         | 0,0300   | 0,031            |
|                                  | 2940600002994               | Aparat de sudura  | h-ut       | 1,2400   | 1,24             |
| <b>2</b>                         | <b>SA17A</b>                | <b>Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (PP-R PN20 комбинированная Ду20х3,4)</b>  | <b>m</b>   |  | <b>31,000</b>    |
|                                  | 7136020011620               | Instalator apa, canal   | h-om       | 0,1400   | 4,34             |
|                                  | 25212167170502<br>0028      | Teava din material plastic PP-R PN20 комбинированная ду20х3,4   | m          | 1,0200   | 31,62            |
|                                  | 2112307325046               | Hirtie absorbanta   | kg         | 0,0200   | 0,62             |
|                                  | 3220137315778               | Decapant  | kg         | 0,0060   | 0,186            |
|                                  | 2940600002994               | Aparat de sudura  | h-ut       | 0,0094   | 0,291            |
| <b>3</b>                         | <b>SA17A</b>                | <b>Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (PP-R PN20 комбинированная Ду25х4,2)</b>  | <b>m</b>   |  | <b>36,000</b>    |
|                                  | 7136020011620               | Instalator apa, canal   | h-om       | 0,1400   | 5,04             |
|                                  | 25212167170502              | Teava din material plastic -Трубы полипропиленовые PN20   | m          | 1,0200   | 36,72            |

| 1         | 2                     | 3  | 4          | 5      | 6             |
|-----------|-----------------------|--|------------|--------|---------------|
|           | 535                   | PP-R комбинированная Ду25x4,2  |            |        |               |
|           | 2112307325046         | Hirtie absorbanta  | kg         | 0,0200 | 0,72          |
|           | 3220137315778         | Decapant   | kg         | 0,0060 | 0,216         |
|           | 2940600002994         | Aparat de sudura   | h-ut       | 0,0094 | 0,338         |
| <b>4</b>  | <b>SA17B</b>          | <b>Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Труба PP-R PN 32 комбинированная D32x4.5)</b> | <b>m</b>   |        | <b>25,000</b> |
|           | 7136020011620         | Instalator apa, canal  | h-om       | 0,1600 | 4,00          |
|           | 25212167170503<br>245 | Teava din material plastic (Труба PP-R PN32 комбинированная D32x4.5)   | m          | 1,0200 | 25,50         |
|           | 2112307325046         | Hirtie absorbanta  | kg         | 0,0200 | 0,50          |
|           | 3220137315778         | Decapant   | kg         | 0,0060 | 0,15          |
|           | 2940600002994         | Aparat de sudura   | h-ut       | 0,0106 | 0,265         |
| <b>5</b>  | <b>SF01C</b>          | <b>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</b>                  | <b>m</b>   |        | <b>92,000</b> |
|           | 7136020011620         | Instalator apa, canal  | h-om       | 0,1600 | 14,72         |
| <b>6</b>  | <b>SF05C</b>          | <b>Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm</b>  | <b>m</b>   |        | <b>92,000</b> |
|           | 7136020011620         | Instalator apa, canal  | h-om       | 0,0500 | 4,60          |
| <b>7</b>  | <b>RpIF09B</b>        | <b>Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Трубка теплоизоляционная из вспененного полиэтилена ф22x9)</b>             | <b>m</b>   |        | <b>33,100</b> |
|           | 7136040011800         | Instalator incalzire   | h-om       | 0,4200 | 13,902        |
|           | 33205173522322<br>9   | (Трубка теплоизоляционная из вспененного полиэтилена ф22x9)  | m          | 1,0300 | 35,798        |
| <b>8</b>  | <b>RpIF09B</b>        | <b>Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Трубка теплоизоляционная из вспененного полиэтилена ф28x9)</b>             | <b>m</b>   |        | <b>29,650</b> |
|           | 7136040011800         | Instalator incalzire   | h-om       | 0,4200 | 12,453        |
|           | 33205173522328<br>9   | (Трубка теплоизоляционная из вспененного полиэтилена ф28x9)  | m          | 1,0300 | 32,066        |
| <b>9</b>  | <b>SD07C</b>          | <b>Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Кран шаровой пластиковый Ф20)</b>  | <b>buc</b> |        | <b>2,000</b>  |
|           | 7136020011620         | Instalator apa, canal  | h-om       | 0,2900 | 0,58          |
|           | 28752742010202<br>0   | Robinet (Кран шаровой пластиковый Ф20)   | buc        | 1,0000 | 2,04          |
| <b>10</b> | <b>IC37C</b>          | <b>Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Муфта Ф25)</b>                       | <b>buc</b> |        | <b>8,000</b>  |
|           | 7136040011749         | Instalator incalzire si gaze   | h-om       | 0,3000 | 2,40          |
|           | 28752741100013<br>25  | Piesa de legatura ( муфта Ф25)   | buc        | 1,0000 | 8,00          |
|           | 2681116001666         | Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5  | buc        | 0,2000 | 1,60          |
| <b>11</b> | <b>IC37C</b>          | <b>Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Муфта переходная Ф25 x20)</b>        | <b>buc</b> |        | <b>5,000</b>  |

| 1         | 2                     | 3   | 4          | 5      | 6             |
|-----------|-----------------------|---|------------|--------|---------------|
|           | 7136040011749         | Instalator incalzire si gaze  | h-om       | 0,3000 | 1,50          |
|           | 28752741100025<br>20  | Piesa de legatura (Муфта переходная Ф25 x20)  | buc        | 1,0000 | 5,00          |
|           | 2681116001666         | Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5   | buc        | 0,2000 | 1,00          |
| <b>12</b> | <b>IC37D</b>          | <b>Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Муфта переходная Ф32 x25)</b>     | <b>buc</b> |        | <b>5,000</b>  |
|           | 7136040011749         | Instalator incalzire si gaze  | h-om       | 0,3300 | 1,65          |
|           | 28752741150322<br>5   | Piesa de legatura (Муфта переходная Ф32 x25)  | buc        | 1,0000 | 5,00          |
|           | 2681116001666         | Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5   | buc        | 0,2000 | 1,00          |
| <b>13</b> | <b>IC37D</b>          | <b>Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Муфта зажимная Ф32)</b>           | <b>buc</b> |        | <b>4,000</b>  |
|           | 7136040011749         | Instalator incalzire si gaze  | h-om       | 0,3300 | 1,32          |
|           | 28752741100322<br>5   | Piesa de legatura (Муфта зажимная Ф32)  | buc        | 1,0000 | 4,00          |
|           | 2681116001666         | Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5   | buc        | 0,2000 | 0,80          |
| <b>14</b> | <b>IC37G</b>          | <b>Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Тройник Ф20x20x20)</b>            | <b>buc</b> |        | <b>8,000</b>  |
|           | 7136040011749         | Instalator incalzire si gaze  | h-om       | 0,4500 | 3,60          |
|           | 28752741101252<br>020 | Piesa de legatura (Тройник Ф20x20x20)   | buc        | 1,0000 | 8,00          |
|           | 2681116001666         | Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5   | buc        | 0,3000 | 2,40          |
| <b>15</b> | <b>IC37G</b>          | <b>Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Тройник переходной Ф25x20x25)</b> | <b>buc</b> |        | <b>4,000</b>  |
|           | 7136040011749         | Instalator incalzire si gaze  | h-om       | 0,4500 | 1,80          |
|           | 28752741101252<br>025 | Piesa de legatura (Тройник переходной Ф25x20x25)  | buc        | 1,0000 | 4,00          |
|           | 2681116001666         | Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5   | buc        | 0,3000 | 1,20          |
| <b>16</b> | <b>IC37B</b>          | <b>Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Угольник 90* Ф25)</b>             | <b>buc</b> |        | <b>13,000</b> |
|           | 7136040011749         | Instalator incalzire si gaze  | h-om       | 0,2700 | 3,51          |
|           | 28752741100025<br>25  | Piesa de legatura (Угольник 90* Ф25)  | buc        | 1,0000 | 13,00         |
|           | 2681116001666         | Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5   | buc        | 0,1000 | 1,30          |
| <b>17</b> | <b>IC37B</b>          | <b>Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Угольник 90* Ф20)</b>             | <b>buc</b> |        | <b>13,000</b> |
|           | 7136040011749         | Instalator incalzire si gaze  | h-om       | 0,2700 | 3,51          |
|           | 28752741100020<br>20  | Piesa de legatura (Угольник 90* Ф20)  | buc        | 1,0000 | 13,00         |
|           | 2681116001666         | Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5   | buc        | 0,1000 | 1,30          |
| <b>18</b> | <b>RpSA43F</b>        | <b>Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare,</b>  | <b>buc</b> |        | <b>6,000</b>  |

| 1   | 2                     | 3  | 4           | 5      | 6             |
|---|-----------------------|--|-------------|--------|---------------|
|   |                       | <b>conductele avind diametrul de 25mm<br/>Крепление (скоба) для ф25</b>  |             |        |               |
|   | 7136020011620         | Instalator apa, canal  | h-om        | 0,4900 | 2,94          |
|   | 28752742040412<br>5   | Bratara pt. tКрепление (скоба) для ф25   | buc         | 1,0000 | 6,00          |
|   | 2121117308308         | Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m  | kg          | 0,0060 | 0,036         |
|   | 2651122100440         | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500   | kg          | 0,3100 | 1,86          |
|   | 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         |
| <b>19</b>   | <b>SA32F</b>          | <b>Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 63 mm (Футляр из п/э трубы ф63, L=0,6м,1шт)</b>  | <b>buc</b>  |        | <b>1,000</b>  |
|   | 7136020011620         | Instalator apa, canal  | h-om        | 0,7800 | 0,78          |
|   | 25212167170630<br>6   | Teava din material plastic Футляр из п/э трубы ф63, L=0,6м,1шт)  | m           | 0,6000 | 0,60          |
|   | 2523156719400         | Mufa din material plastic  | buc         | 1,0000 | 1,00          |
|   | 2523156719430         | Cot din material plastic   | buc         | 4,0000 | 4,00          |
|   | 3220137315778         | Decapant   | kg          | 0,0070 | 0,007         |
|   | 2112307325046         | Hirtie absorbanta  | kg          | 0,0300 | 0,03          |
|   | 2940600002994         | Aparat de sudura   | h-ut        | 0,0511 | 0,051         |
|   |                       | <i>Total</i>   |             |        |               |
|   |                       | <b>Total B1,T1</b>   |             |        |               |
| <b>1.2. K1 - Канализация хозяйственно-бытовая</b> |                       |  |             |        |               |
| <b>20</b>   | <b>SB08C</b>          | <b>Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP с раструбом</b>  | <b>m</b>    |        | <b>40,000</b> |
|   | 7136020011620         | Instalator apa, canal  | h-om        | 0,2500 | 10,00         |
|   | 25212167201600<br>500 | Teava din material plastic pentru canalizare Ф50 mm PP   | m           | 1,0300 | 41,20         |
|   | 2451437345967         | Solutie unguenta   | kg          | 0,0040 | 0,16          |
|   | 2112307325046         | Hirtie absorbanta  | kg          | 0,0120 | 0,48          |
| <b>21</b>   | <b>SB08E</b>          | <b>Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP с раструбом</b>   | <b>m</b>    |        | <b>5,500</b>  |
|   | 7136020011620         | Instalator apa, canal  | h-om        | 0,3200 | 1,76          |
|   | 25212167201601<br>10  | Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm PP   | m           | 1,0300 | 5,665         |
|   | 2451437345967         | Solutie unguenta   | kg          | 0,0150 | 0,082         |
|   | 2112307325046         | Hirtie absorbanta  | kg          | 0,0150 | 0,082         |
| <b>22</b>   | <b>SF04A</b>          | <b>Efectuarea probei de etanseitate si functionare a 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</b> | <b>10 m</b> |        | <b>4,550</b>  |
|   | 7136020011620         | Instalator apa, canal  | h-om        | 0,0800 | 0,364         |
| <b>23</b>   | <b>SB09C</b>          | <b>Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm<br/>Прочистка ф50</b>  | <b>buc</b>  |        | <b>1,000</b>  |
|   | 7136020011620         | Instalator apa, canal  | h-om        | 0,2200 | 0,22          |
|   | 25231567210350        | Прочистка ф50  | buc         | 1,0000 | 1,00          |
|   | 2451437345967         | Solutie unguenta   | kg          | 0,0100 | 0,01          |
|   | 2112307325046         | Hirtie absorbanta  | kg          | 0,0120 | 0,012         |
| <b>24</b>   | <b>SD07I</b>          | <b>Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 4"<br/>(Вентиляционный клапан d=100)</b>   | <b>buc</b>  |        | <b>1,000</b>  |
|   | 7136020011620         | Instalator apa, canal  | h-om        | 1,6000 | 1,60          |
|   | 2875274201000         | Robinet (Вентиляционный клапан d=100)  | buc         | 1,0000 | 1,015         |
| <b>25</b>   | <b>SB25A</b>          | <b>Sifon de pardoseala din gresie ceramica</b>   | <b>buc</b>  |        | <b>4,000</b>  |

| 1         | 2                      | 3  | 4          | 5      | 6            |
|-----------|------------------------|--|------------|--------|--------------|
|           |                        | <b>antiacida, avind diametrul de 50-100 mm-<br/>Трап ф50</b>   |            |        |              |
|           | 7136020011620          | Instalator apa, canal  | h-om       | 0,8600 | 3,44         |
|           | 26221024551050         | Трап ф50   | buc        | 1,0000 | 4,16         |
|           | 1752117307067          | Calafat gudronat   | kg         | 0,2500 | 1,04         |
|           | 2430116102006          | Chit Rexidur R   | kg         | 0,3000 | 1,248        |
| <b>26</b> | <b>SB09E</b>           | <b>Piesa de legatura din material plastic<br/>pentru canalizare, imbinata cu garnitura<br/>de cauciuc, avind diametrul de 110 mm<br/>.Тройник 90* ф-100мм</b>        | <b>buc</b> |        | <b>2,000</b> |
|           | 7136020011620          | Instalator apa, canal  | h-om.      | 0,2800 | 0,56         |
|           | 2523156101110          | Тройник 90* ф-110мм  | buc        | 1,0000 | 2,00         |
|           | 2451437345967          | Solutie unguenta   | kg         | 0,0350 | 0,07         |
|           | 2112307325046          | Hirtie absorbanta  | kg         | 0,0150 | 0,03         |
| <b>27</b> | <b>SB09C</b>           | <b>Piesa de legatura din material plastic<br/>pentru canalizare, imbinata cu garnitura<br/>de cauciuc, avind diametrul de 50 mm<br/>Тройник 90* ф-50мм</b>           | <b>buc</b> |        | <b>6,000</b> |
|           | 7136020011620          | Instalator apa, canal  | h-om       | 0,2200 | 1,32         |
|           | 25231567210905<br>0    | Тройник 90* ф-50мм   | buc        | 1,0000 | 6,00         |
|           | 2451437345967          | Solutie unguenta   | kg         | 0,0100 | 0,06         |
|           | 2112307325046          | Hirtie absorbanta  | kg         | 0,0120 | 0,072        |
| <b>28</b> | <b>SB09C</b>           | <b>Piesa de legatura din material plastic<br/>pentru canalizare, imbinata cu garnitura<br/>de cauciuc, avind diametrul de 50 mm<br/>Тройник 45* ф-50мм</b>           | <b>buc</b> |        | <b>7,000</b> |
|           | 7136020011620          | Instalator apa, canal  | h-om       | 0,2200 | 1,54         |
|           | 25231567210455<br>0    | Тройник 45* ф-50мм   | buc        | 1,0000 | 7,00         |
|           | 2451437345967          | Solutie unguenta   | kg         | 0,0100 | 0,07         |
|           | 2112307325046          | Hirtie absorbanta  | kg         | 0,0120 | 0,084        |
| <b>29</b> | <b>SB09E</b>           | <b>Piesa de legatura din material plastic<br/>pentru canalizare, imbinata cu garnitura<br/>de cauciuc, avind diametrul de 110 mm<br/>.Тройник 90* ф-110x50x110мм</b> | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|           | 7136020011620          | Instalator apa, canal  | h-om.      | 0,2800 | 0,28         |
|           | 25231561005011<br>0    | Тройник 90* ф-110x50x110мм   | buc        | 1,0000 | 1,00         |
|           | 2451437345967          | Solutie unguenta   | kg         | 0,0350 | 0,035        |
|           | 2112307325046          | Hirtie absorbanta  | kg         | 0,0150 | 0,015        |
| <b>30</b> | <b>SB09E</b>           | <b>Piesa de legatura din material plastic<br/>pentru canalizare, imbinata cu garnitura<br/>de cauciuc, avind diametrul de 110 mm<br/>(Отвод 90* ф110)</b>            | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|           | 7136020011620          | Instalator apa, canal  | h-om       | 0,2800 | 0,28         |
|           | 25231567210373<br>0110 | Cot, mufa dubla, din material plastic pentru canalizare<br>(Отвод 90* ф110)  | buc        | 1,0000 | 1,00         |
|           | 2451437345967          | Solutie unguenta   | kg         | 0,0350 | 0,035        |
|           | 2112307325046          | Hirtie absorbanta  | kg         | 0,0150 | 0,015        |
| <b>31</b> | <b>SB09C</b>           | <b>Piesa de legatura din material plastic<br/>pentru canalizare, imbinata cu garnitura<br/>de cauciuc, avind diametrul de 50 mm<br/>(Отвод 90* ф50)</b>              | <b>buc</b> |        | <b>3,000</b> |
|           | 7136020011620          | Instalator apa, canal  | h-om       | 0,2200 | 0,66         |
|           | 25231567210370<br>050  | Cot, mufa dubla, din material plastic pentru canalizare<br>(Отвод 90* ф50)   | buc        | 1,0000 | 3,00         |
|           | 2451437345967          | Solutie unguenta   | kg         | 0,0100 | 0,03         |
|           | 2112307325046          | Hirtie absorbanta  | kg         | 0,0120 | 0,036        |
| <b>32</b> | <b>SB09E</b>           | <b>Piesa de legatura din material plastic<br/>pentru canalizare, imbinata cu garnitura<br/>de cauciuc, avind diametrul de 110 mm .<br/>Отвод 45гр.ф-110мм</b>        | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|           | 7136020011620          | Instalator apa, canal  | h-om.      | 0,2800 | 0,28         |
|           | 25231561011045         | Отвод 45гр.ф-110мм   | buc        | 1,0000 | 1,00         |
|           | 2451437345967          | Solutie unguenta   | kg         | 0,0350 | 0,035        |
|           | 2112307325046          | Hirtie absorbanta  | kg         | 0,0150 | 0,015        |
| <b>33</b> | <b>SB09C</b>           | <b>Piesa de legatura din material plastic<br/>pentru canalizare, imbinata cu garnitura</b>   | <b>buc</b> |        | <b>4,000</b> |

| 1                              | 2                     | 3  | 4          | 5      | 6            |
|--------------------------------|-----------------------|--|------------|--------|--------------|
|                                |                       | <b>de cauciuc, avind diametrul de 50 mm .<br/>Отвод 45гр.ф-50мм</b>  |            |        |              |
|                                | 7136020011620         | Instalator apa, canal  | h-om       | 0,2200 | 0,88         |
|                                | 25231567210374<br>550 | Отвод 45гр.ф-50мм  | buc        | 1,0000 | 4,00         |
|                                | 2451437345967         | Solutie unguenta   | kg         | 0,0100 | 0,04         |
|                                | 2112307325046         | Hirtie absorbanta  | kg         | 0,0120 | 0,048        |
| <b>34</b>                      | <b>SB11C</b>          | <b>Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ (Переход ф100x50)</b>  | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|                                | 7136020011620         | Instalator apa, canal  | h-om       | 0,3800 | 0,38         |
|                                | 2523156721050         | Переход ф100x50  | buc        | 1,0000 | 1,00         |
|                                | 2451437345967         | Solutie unguenta   | kg         | 0,1050 | 0,105        |
|                                | 2112307325046         | Hirtie absorbanta  | kg         | 0,0450 | 0,045        |
| <b>35</b>                      | <b>SA32I</b>          | <b>Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 110 mm (Фуtляp из трубы ПНД ф160, L=0,6м,1шт))</b>   | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|                                | 7136020011620         | Instalator apa, canal  | h-om       | 1,2000 | 1,20         |
|                                | 25212167171600<br>6   | Teava din material plastic Фуtляp из ПНД трубы ф160, L=0,6м,1шт)   | m          | 0,6000 | 0,60         |
|                                | 2523156719400         | Mufa din material plastic  | buc        | 1,0000 | 1,00         |
|                                | 2523156719430         | Cot din material plastic   | buc        | 4,0000 | 4,00         |
|                                | 3220137315778         | Decapant   | kg         | 0,0080 | 0,008        |
|                                | 2112307325046         | Hirtie absorbanta  | kg         | 0,0400 | 0,04         |
|                                | 2940600002994         | Aparat de sudura   | h-ut       | 0,0800 | 0,08         |
|                                |                       | <i>Total</i>   |            |        |              |
|                                |                       | <b>Total K1 - Канализация хозяйственно-бытовая</b>   |            |        |              |
| <b>1.3. Сантехоборудование</b> |                       |  |            |        |              |
| <b>36</b>                      | <b>SC04A</b>          | <b>Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a..(Умывальник керамический Тюльпан со смесителем и сифоном бутылочным)</b>                          | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|                                | 7136020011620         | Instalator apa, canal  | h-om       | 1,8500 | 1,85         |
|                                | 26221024380004        | Lavoar din ceramica cu amestecator (Умывальник керамический Тюльпан со смесителем и сифоном бутылочным)  | buc        | 1,0100 | 1,03         |
|                                | 28751142028001        | Sifon pt.lavoar plastic  | buc        | 1,0000 | 1,02         |
|                                | 2875114203270         | Ventil de scurgere   | buc        | 1,0000 | 1,02         |
|                                | 25212167170501        | Teava din material plastic ф50   | m          | 0,6000 | 0,612        |
|                                | 2875114203520         | Console brat dublu pt.sustinere, din fonta   | buc        | 2,0000 | 2,04         |
| <b>37</b>                      | <b>SC07B1</b>         | <b>Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P. (Унитаз "Компакт" керамический напольный ,комплектно с бачком)</b> | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|                                | 7136020011620         | Instalator apa, canal  | h-om       | 4,2000 | 4,20         |
|                                | 26221024427607<br>7   | Vas pt. closet din ceramica suspendat (Унитаз "Компакт" керамический напольный ,комплектно с бачком)   | buc        | 1,0100 | 1,01         |
|                                | 2913134201561         | Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"   | buc        | 1,0000 | 1,00         |
|                                | 2913134201755         | Robinet coltar, dn=3/8"  | buc        | 1,0000 | 1,00         |
|                                | 28751116710000        | Rama cu sarac pt. closet   | buc        | 1,0000 | 1,00         |
|                                | 2875114203800         | Cot pt. vas de closet  | buc        | 1,0000 | 1,00         |
|                                | 2521216717010         | Teava din material plastic cu dn=110 mm  | m          | 0,5000 | 0,50         |
| <b>38</b>                      | <b>SC05A</b>          | <b>Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Раковина из нержавеющей стали со смесителем</b>  | <b>buc</b> |        | <b>6,000</b> |

| 1  | 2                   | 3  | 4          | 5      | 6            |
|--|---------------------|--|------------|--------|--------------|
|  |                     | <b>и сифоном)</b>  |            |        |              |
|  | 7136020011620       | Instalator apa, canal  | h-om       | 1,7000 | 10,20        |
|  | 287511420002015     | Chiuvea de otel (Раковина из нержавеющей стали со смесителем и сифоном)  | buc        | 1,0000 | 6,06         |
|  | 8111000             | Amesticator  | buc        | 1,0000 | 6,06         |
|  | 2523126719771       | Sifon pt.scurgere, dn=1/4"   | buc        | 1,0000 | 6,06         |
|  | 2875114203270       | Ventil de scurgere   | buc        | 1,0000 | 6,06         |
|  | 2521216720210       | Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm   | m          | 0,6000 | 3,636        |
| <b>39</b>                                    | <b>SC02A</b>        | <b>Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. Душевой поддон</b>  | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|  | 7136020011620       | Instalator apa, canal  | h-om       | 1,8500 | 1,85         |
|  | 2875114200880       | Cada pentru dus Душевой поддон   | buc        | 1,0000 | 1,03         |
|  | 2875114203270       | Ventil de scurgere   | buc        | 1,0000 | 1,03         |
| <b>40</b>                                    | <b>SB02A1</b>       | <b>Piese de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 50 mm Сифон для душевого поддона</b>   | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|  | 7136020011620       | Instalator apa, canal  | h-om.      | 0,2500 | 0,25         |
|  | 2721204111205       | Сифон для душевого поддона   | buc        | 1,0000 | 1,03         |
|  | 2651122100440       | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500   | kg         | 0,1200 | 0,124        |
|  | 1752117307055       | Calafat alb  | kg         | 0,0800 | 0,082        |
| <b>41</b>                                    | <b>SD04A</b>        | <b>Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель для душа)</b> | <b>buc</b> |        | <b>2,000</b> |
|  | 7136020011620       | Instalator apa, canal  | h-om       | 1,6500 | 3,30         |
|  | 29131242013506      | Baterie amestecatoare Смеситель для душа)  | buc        | 1,0000 | 2,00         |
|  | 25133073362041      | Racord flexibil cu dn=1/2"   | buc        | 2,0000 | 4,00         |
|  |                     | <i>Total</i>   |            |        |              |
|  |                     | <b>Total Сантехоборудование</b>  |            |        |              |
|  |                     | <i>Total</i>   |            |        |              |
|  |                     | <i>Asigurari sociale</i>   |            |        |              |
|  |                     | <i>Total</i>   |            |        |              |
|  |                     | <i>Transportarea materialelor</i>  |            |        |              |
|  |                     | <i>Total</i>   |            |        |              |
|  |                     | <i>Cheltuieli de semifabricat si depozitie</i>   |            |        |              |
|  |                     | <i>Total</i>   |            |        |              |
|  |                     | <i>Cheltuieli de regie</i>   |            |        |              |
|  |                     | <i>Total</i>   |            |        |              |
|  |                     | <i>Beneficiu de deviz</i>  |            |        |              |
|  |                     | <b>Total Lucrari de constructie</b>  |            |        |              |
| <b>2. Lucrari de montare</b>                 |                     |  |            |        |              |
| <b>2.1. Контрольно-измерительные приборы</b> |                     |  |            |        |              |
| <b>42</b>                                    | <b>SE53A</b>        | <b>Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm (Счетчик холодной воды ф15мм с устройством для передачи данных на расстоянии)</b>                                | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|  | 7136020011620       | Instalator apa, canal  | h-om       | 1,0000 | 1,00         |
| <b>43</b>                                    | <b>11-03-011-01</b> | <b>Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I ( Манометр МТП-100)</b>   | <b>set</b> |        | <b>1,000</b> |
|  | 1                   | Muncitor   | h-om       | 4,4900 | 4,49         |
|  | 1012037             | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm  | kg         | 0,3640 | 0,364        |
| <b>44</b>                                    | <b>IA23A</b>        | <b>Filtru de combustibil lichid (Фильтр тип Ф20 "Danfoss")</b>   | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|  | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze   | h-om       | 3,1000 | 3,10         |
|  | 2875274400258       | Flansa plata Dn=15 Pn 6  | buc        | 2,0000 | 2,00         |
|  | 2513206622020       | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.   | kg         | 0,1000 | 0,10         |
|  | 2874115801071       | Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm  | buc        | 8,0000 | 8,00         |
|  | 2874115842760       | Piulita hexag. M12   | buc        | 8,0000 | 8,00         |
|  | 2874125881289       | Saibe uzuale, plate M 14   | buc        | 8,0000 | 8,00         |

| 1  | 2                    | 3  | 4          | 5      | 6            |
|--|----------------------|--|------------|--------|--------------|
|  | 2413547308164        | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                        | kg         | 0,5300 | 0,53         |
|  | 2411115904512        | Oxigen tehnic gazos S2031                                      | m3         | 0,1400 | 0,14         |
|  | 2734125900487        | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                          | kg         | 0,1500 | 0,15         |
|  |                      | <i>Total</i>   |            |        |              |
|  |                      | <b>Total Контрольно-измерительные приборы</b>                  |            |        |              |
|  |                      | <i>Total</i>   |            |        |              |
|  |                      | <i>Asigurari sociale</i>                                       |            |        |              |
|  |                      | <i>Total</i>   |            |        |              |
|  |                      | <i>Cheltuieli de transport</i>                                 |            |        |              |
|  |                      | <i>Total</i>   |            |        |              |
|  |                      | <i>Cheltuieli de semifabricat si depozitie</i>                 |            |        |              |
|  |                      | <i>Total</i>   |            |        |              |
|  |                      | <i>Cheltuieli de regie</i>                                     |            |        |              |
|  |                      | <i>Total</i>   |            |        |              |
|  |                      | <i>Beneficiu de deviz</i>                                      |            |        |              |
|  |                      | <b>Total Lucrari de montare</b>                                |            |        |              |
| <b>3. Valoarea utilajului</b>                |                      |  |            |        |              |
| <b>3.1. Контрольно-измерительные приборы</b> |                      |  |            |        |              |
| <b>45</b>                                    | <b>Pret furnizor</b> | <b>Счетчик холодной воды ф15мм QH=1.5м3/час (МТК) "ZENNER"</b> | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|  | 3320634625011015     | Счетчик холодной воды ф15мм QH=1.5м3/час (МТК) "ZENNER"        | buc        | 1,0000 | 1,00         |
| <b>46</b>                                    | <b>Pret furnizor</b> | <b>Манометр общего назначения МТП-100</b>                      | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|  | 33205000011100       | Манометр общего назначения МТП -100                            | buc        | 1,0000 | 1,00         |
| <b>47</b>                                    | <b>Pret furnizor</b> | <b>Фильтр сетчатый Ф20 "Danfoss"</b>                           | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|  | 33205000033320       | Фильтр сетчатый Ф20 "Danfoss"                                  | buc        | 1,0000 | 1,00         |
|  |                      | <i>Total</i>   |            |        |              |
|  |                      | <b>Total Контрольно-измерительные приборы</b>                  |            |        |              |
|  |                      | <i>Total</i>   |            |        |              |
|  |                      | <i>Cheltuieli de depozitare</i>                                |            |        |              |
|  |                      | <b>Total Valoarea utilajului</b>                               |            |        |              |
|  |                      | <b>Total</b>   |            |        |              |
|  |                      | <b>TVA</b>   |            |        |              |
|  |                      | <b>Total deviz:</b>  |            |        |              |

**Reparatia capitala a incaperilor blocului  
"C" a Liceului Teoretic Raspopeni din satul  
Raspopeni, r-nul Soldanesti**

Formular Nr.1 desfasurat  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-3  
Incalzire Bloc C (22/23-IV). Etapa 1**

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                |
| <b>1. Lucrari de constructie</b> |                             |  |            |  |                  |
| <b>1.1. Отопление</b>            |                             |  |            |  |                  |
| <b>1</b>                         | <b>IB06A</b>                | <b>Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиатор стальной "РАДИК КЛАССИК" Тип 22 700/500 sau analog</b> | <b>buc</b> |  | <b>4,000</b>     |
|                                  | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze   | h-om       | 0,500  | 2,00             |
|                                  | 28221157000004              | Радиатор стальной "РАДИК КЛАССИК" Тип 22 700/500   | buc        | 1,000  | 4,00             |
|                                  | 1714227322940               | Сінера fuior   | kg         | 0,003  | 0,012            |
|                                  | 2430126100338               | Solutie de etansare  | kg         | 0,006  | 0,024            |
|                                  | 2811236832352               | Burghiu cu cap widia cu D=8  | buc        | 0,050  | 0,20             |
|                                  | 2875276313344               | Diblu cu expandare cu D= 8   | buc        | 3,000  | 12,00            |
|                                  | 2952270007609               | Masina de gaurit electrica   | h-ut       | 0,200  | 0,80             |
| <b>2</b>                         | <b>IB06A</b>                | <b>Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Радиатор стальной "РАДИК КЛАССИК" Тип 22 900/500 sau analog</b> | <b>buc</b> |  | <b>1,000</b>     |
|                                  | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze   | h-om       | 0,500  | 0,50             |
|                                  | 28221157000005              | Радиатор стальной "РАДИК КЛАССИК" Тип 22 900/500   | buc        | 1,000  | 1,00             |
|                                  | 1714227322940               | Сінера fuior   | kg         | 0,003  | 0,003            |
|                                  | 2430126100338               | Solutie de etansare  | kg         | 0,006  | 0,006            |
|                                  | 2811236832352               | Burghiu cu cap widia cu D=8  | buc        | 0,050  | 0,05             |
|                                  | 2875276313344               | Diblu cu expandare cu D= 8   | buc        | 3,000  | 3,00             |
|                                  | 2952270007609               | Masina de gaurit electrica   | h-ut       | 0,200  | 0,20             |
| <b>3</b>                         | <b>IB06B</b>                | <b>Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Радиатор стальной "РАДИК КЛАССИК" Тип 22 1000/500 sau analog</b>           | <b>buc</b> |  | <b>1,000</b>     |
|                                  | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze   | h-om       | 0,650  | 0,65             |
|                                  | 28221157000008              | Радиатор стальной "РАДИК КЛАССИК" Тип 22 1000/500  | buc        | 1,000  | 1,00             |
|                                  | 1714227322940               | Сінера fuior   | kg         | 0,004  | 0,004            |
|                                  | 2430126100338               | Solutie de etansare  | kg         | 0,008  | 0,008            |
|                                  | 2811236832352               | Burghiu cu cap widia cu D=8  | buc        | 0,050  | 0,05             |
|                                  | 2875276313344               | Diblu cu expandare cu D= 8   | buc        | 4,000  | 4,00             |
|                                  | 2952270007609               | Masina de gaurit electrica   | h-ut       | 0,250  | 0,25             |
| <b>4</b>                         | <b>IB06C</b>                | <b>Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm / Радиатор стальной "РАДИК КЛАССИК" Тип 22 1600/500 sau analog</b>           | <b>buc</b> |  | <b>5,000</b>     |
|                                  | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze   | h-om       | 0,800  | 4,00             |
|                                  | 28221157000011              | Радиатор стальной "РАДИК КЛАССИК" Тип 22 1600/500  | buc        | 1,000  | 5,00             |
|                                  | 1714227322940               | Сінера fuior   | kg         | 0,005  | 0,025            |
|                                  | 2430126100338               | Solutie de etansare  | kg         | 0,010  | 0,05             |
|                                  | 2811236832352               | Burghiu cu cap widia cu D=8  | buc        | 0,050  | 0,25             |
|                                  | 2875276313344               | Diblu cu expandare cu D= 8   | buc        | 6,000  | 30,00            |
|                                  | 2952270007609               | Masina de gaurit electrica   | h-ut       | 0,300  | 1,50             |
| <b>5</b>                         | <b>IB20A</b>                | <b>Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.</b>   | <b>buc</b> |  | <b>22,000</b>    |
|                                  | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze   | h-om       | 0,150  | 3,30             |
|                                  | 2822115708001               | Element de sustinere (cronstein)   | buc        | 1,000  | 22,00            |
|                                  | 2523156719287               | Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75   | buc        | 2,000  | 44,00            |

| 1         | 2               | 3  | 4          | 5     | 6             |
|-----------|-----------------|--|------------|-------|---------------|
|           | 2874115836521   | Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45  | buc        | 2,000 | 44,00         |
|           | 2952270007609   | Masina de gaurit electrica   | h-ut       | 0,100 | 2,20          |
| <b>6</b>  |                 | <b>Kit montaj radiator</b>   | <b>buc</b> |       | <b>11,000</b> |
|           | 610             | Kit montaj radiator  | buc        | 1,000 | 11,00         |
| <b>7</b>  | <b>SC11B</b>    | <b>Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin / Полотенцесушитель N=400 Вт</b>  | <b>buc</b> |       | <b>1,000</b>  |
|           | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om       | 0,450 | 0,45          |
|           | 28751142011701  | Полотенцесушитель N=400 Вт   | buc        | 1,000 | 1,025         |
| <b>8</b>  | <b>ID04A</b>    | <b>Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Дренажный адаптер (R608D) sau analog</b>   | <b>buc</b> |       | <b>4,000</b>  |
|           | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om       | 0,150 | 0,60          |
|           | 287527420510016 | Дренажный адаптер (R608D)  | buc        | 1,000 | 4,00          |
|           | 1714227322940   | Cinera fuior   | kg         | 0,015 | 0,06          |
|           | 2430126100338   | Solutie de etansare  | kg         | 0,032 | 0,128         |
| <b>9</b>  | <b>ID01A</b>    | <b>Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Угловой термостатический клапан с герм.прокладкой ф15 (R401TG) sau analog</b>   | <b>buc</b> |       | <b>11,000</b> |
|           | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om       | 0,180 | 1,98          |
|           | 287527420270017 | Угловой термостатический клапан с герм.прокладкой ф15 (R401TG)   | buc        | 1,000 | 11,00         |
|           | 1714227322940   | Cinera fuior   | kg         | 0,012 | 0,132         |
|           | 2430126100338   | Solutie de etansare  | kg         | 0,024 | 0,264         |
| <b>10</b> | <b>ID01A</b>    | <b>Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Угловой отсечной клапан с герм.прокладкой ф15 (R14TG) sau analog</b>  | <b>buc</b> |       | <b>11,000</b> |
|           | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om       | 0,180 | 1,98          |
|           | 287527420270018 | Угловой отсечной клапан с герм.прокладкой ф15 (R14TG)  | buc        | 1,000 | 11,00         |
|           | 1714227322940   | Cinera fuior   | kg         | 0,012 | 0,132         |
|           | 2430126100338   | Solutie de etansare  | kg         | 0,024 | 0,264         |
| <b>11</b> |                 | <b>Термосголовка (R470) sau analog</b>   | <b>buc</b> |       | <b>11,000</b> |
|           | 600200          | Термосголовка (R470)   | buc        | 1,000 | 11,00         |
| <b>12</b> | <b>ID06A</b>    | <b>Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Спускная пробка с герм.прокладкой (R90) sau analog</b>   | <b>buc</b> |       | <b>11,000</b> |
|           | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om       | 0,100 | 1,10          |
|           | 291313450000011 | Спускная пробка с герм.прокладкой (R90)  | buc        | 1,000 | 11,00         |
|           | 2524907304522   | Banda teflon nesisterizat  | buc        | 0,100 | 1,10          |
| <b>13</b> | <b>IC35B</b>    | <b>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 20,0 mm / Трубопровод из полипропилена Екоplastik Fiber Basalt Plus PN20 ф20x2.8 sau analog</b> | <b>m</b>   |       | <b>50,000</b> |
|           | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om       | 0,350 | 17,50         |
|           | 252121671000023 | Трубопровод из полипропилена Екоplastik Fiber Basalt Plus PN20 ф20x2.8   | m          | 1,030 | 51,50         |
| <b>14</b> | <b>IC35B</b>    | <b>Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de</b>   | <b>m</b>   |       | <b>15,000</b> |

| 1         | 2                   | 3  | 4          | 5     | 6             |
|-----------|---------------------|--|------------|-------|---------------|
|           |                     | <b>incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Трубопровод из полипропилена Ekoplastik Fiber Basalt Plus PN20 ф20x2.8 sau analog (fitinguri)</b>   |            |       |               |
|           | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze   | h-om       | 0,350 | 5,25          |
|           | 25212167100002<br>3 | Трубопровод из полипропилена Ekoplastik Fiber Basalt Plus PN20 ф20x2.8   | m          | 1,030 | 15,45         |
| <b>15</b> | <b>IC35C</b>        | <b>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 / Трубопровод из полипропилена Ekoplastik Fiber Basalt Plus PN20 ф25x3,5 sau analog</b>             | <b>m</b>   |       | <b>50,000</b> |
|           | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze   | h-om       | 0,400 | 20,00         |
|           | 25212167100002<br>5 | Трубопровод из полипропилена Ekoplastik Fiber Basalt Plus PN20 ф25x3,5   | m          | 1,030 | 51,50         |
| <b>16</b> | <b>IC35C</b>        | <b>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 / Трубопровод из полипропилена Ekoplastik Fiber Basalt Plus PN20 ф25x3,5 sau analog (fitinguri)</b> | <b>m</b>   |       | <b>15,000</b> |
|           | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze   | h-om       | 0,400 | 6,00          |
|           | 25212167100002<br>5 | Трубопровод из полипропилена Ekoplastik Fiber Basalt Plus PN20 ф25x3,5   | m          | 1,030 | 15,45         |
| <b>17</b> | <b>IC38A</b>        | <b>Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Переход с металлической наружный резьбой ф20x2,8</b>   | <b>buc</b> |       | <b>1,000</b>  |
|           | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze   | h-om       | 0,150 | 0,15          |
|           | 28752741101023<br>1 | Переход с металлической наружный резьбой ф20x2,8   | buc        | 1,000 | 1,00          |
|           | 2112307325046       | Hirtie absorbanta  | kg         | 0,020 | 0,02          |
|           | 3220137315778       | Decapant   | kg         | 0,006 | 0,006         |
|           | 2940600003000       | Aparat de sudura pentru polifuziune  | h-ut       | 0,015 | 0,015         |
| <b>18</b> | <b>IC38B</b>        | <b>Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Переход с металлической наружный резьбой ф25x3,5</b>   | <b>buc</b> |       | <b>2,000</b>  |
|           | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze   | h-om       | 0,180 | 0,36          |
|           | 28752741101023<br>2 | Переход с металлической наружный резьбой ф25x3,5   | buc        | 1,000 | 2,00          |
|           | 2112307325046       | Hirtie absorbanta  | kg         | 0,020 | 0,04          |
|           | 3220137315778       | Decapant   | kg         | 0,007 | 0,014         |
|           | 2940600003000       | Aparat de sudura pentru polifuziune  | h-ut       | 0,018 | 0,036         |
| <b>19</b> | <b>RpIC31A</b>      | <b>Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1"</b>  | <b>buc</b> |       | <b>3,000</b>  |
|           | 7136040011800       | Instalator incalzire   | h-om       | 0,610 | 1,83          |
|           | 2413547308164       | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg         | 0,076 | 0,228         |
|           | 2411115904512       | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3         | 0,023 | 0,069         |
|           | 2735725903453       | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25  | kg         | 0,018 | 0,054         |
|           | 3110500002401       | Aparat de sudura 28-35 Kw  | h-ut       | 0,280 | 0,84          |
| <b>20</b> |                     | <b>Резьба стальная сварная ф15</b>   | <b>buc</b> |       | <b>1,000</b>  |
|           | 60035               | Резьба стальная сварная ф15  | buc        | 1,000 | 1,00          |
| <b>21</b> |                     | <b>Резьба стальная сварная ф20</b>   | <b>buc</b> |       | <b>2,000</b>  |
|           | 60036               | Резьба стальная сварная ф20  | buc        | 1,000 | 2,00          |
| <b>22</b> | <b>IC38A</b>        | <b>Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari,</b>   | <b>buc</b> |       | <b>22,000</b> |

| 1         | 2                   | 3  | 4          | 5     | 6              |
|-----------|---------------------|--|------------|-------|----------------|
|           |                     | <b>din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Переход с металлической резьбой наружный D20x1/2</b>   |            |       |                |
|           | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze   | h-om       | 0,150 | 3,30           |
|           | 28752741101021<br>4 | Переход с металлической резьбой наружный D20x1/2   | buc        | 1,000 | 22,00          |
|           | 2112307325046       | Hirtie absorbanta  | kg         | 0,020 | 0,44           |
|           | 3220137315778       | Decapant   | kg         | 0,006 | 0,132          |
|           | 2940600003000       | Aparat de sudura pentru polifuziune  | h-ut       | 0,015 | 0,33           |
| <b>23</b> | <b>IC38A</b>        | <b>Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Угольник 45 внутренний/наружный D20</b>  | <b>buc</b> |       | <b>22,000</b>  |
|           | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze   | h-om       | 0,150 | 3,30           |
|           | 28752741101021<br>5 | Угольник 45 внутренний/наружный D20  | buc        | 1,000 | 22,00          |
|           | 2112307325046       | Hirtie absorbanta  | kg         | 0,020 | 0,44           |
|           | 3220137315778       | Decapant   | kg         | 0,006 | 0,132          |
|           | 2940600003000       | Aparat de sudura pentru polifuziune  | h-ut       | 0,015 | 0,33           |
| <b>24</b> | <b>CK26C</b>        | <b>Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice / aplicativ, Плинтус пластиковый в комплекте 4000x40x88 (150 buc)</b>   | <b>m</b>   |       | <b>100,000</b> |
|           | 7422010060100       | Timplar  | h-om       | 0,080 | 8,00           |
|           | 9310060019920       | Muncitor deservire CM  | h-om       | 0,010 | 1,00           |
|           | 25211067183932<br>3 | Плинтус пластиковый в комплекте 4000x40x88   | m          | 1,000 | 100,00         |
|           | 2874115829126       | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm   | buc        | 6,000 | 600,00         |
|           | 2952160007200       | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut       | 0,010 | 1,00           |
| <b>25</b> |                     | <b>Крепление труб (на две трубы)</b>   | <b>buc</b> |       | <b>74,000</b>  |
|           | 6036                | Крепление труб (на две трубы)  | buc        | 1,000 | 74,00          |
| <b>26</b> | <b>IC11B</b>        | <b>Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" / Teava otel GOST 10704-91 * φ20x2.2</b>             | <b>m</b>   |       | <b>4,000</b>   |
|           | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze   | h-om       | 0,400 | 1,60           |
|           | 25212167010002<br>0 | Teava din otel φ20x2.2   | m          | 1,015 | 4,06           |
|           | 2413547308164       | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg         | 0,064 | 0,256          |
|           | 2734125900487       | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm  | kg         | 0,017 | 0,068          |
|           | 2734113803910       | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm   | kg         | 0,003 | 0,012          |
|           | 2411115904512       | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3         | 0,030 | 0,12           |
| <b>27</b> | <b>IC11B</b>        | <b>Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" / Teava otel GOST 10704-91 * φ20x2.2 (fitinguri)</b> | <b>m</b>   |       | <b>1,600</b>   |
|           | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze   | h-om       | 0,400 | 0,64           |
|           | 25212167010002<br>0 | Teava din otel φ20x2.2   | m          | 1,015 | 1,624          |
|           | 2413547308164       | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg         | 0,064 | 0,102          |
|           | 2734125900487       | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm  | kg         | 0,017 | 0,027          |
|           | 2734113803910       | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm   | kg         | 0,003 | 0,005          |
|           | 2411115904512       | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3         | 0,030 | 0,048          |
| <b>28</b> | <b>IC11D</b>        | <b>Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" /</b>  | <b>m</b>   |       | <b>4,000</b>   |

| 1         | 2                   | 3   | 4        | 5     | 6             |
|-----------|---------------------|---|----------|-------|---------------|
|           |                     | <b>Teava otel GOST 10704-91* <math>\phi</math>32x2.2</b>  |          |       |               |
|           | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze  | h-om     | 0,560 | 2,24          |
|           | 25212167010003<br>2 | Teava din otel $\phi$ 32x2.2  | m        | 1,015 | 4,06          |
|           | 2413547308164       | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg       | 0,086 | 0,344         |
|           | 2734125900487       | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm   | kg       | 0,024 | 0,096         |
|           | 2734113803910       | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm  | kg       | 0,003 | 0,012         |
|           | 2411115904512       | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3       | 0,038 | 0,152         |
| <b>29</b> | <b>IC11D</b>        | <b>Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" / Teava otel GOST 10704-91* <math>\phi</math>32x2.2 (fitinguri)</b> | <b>m</b> |       | <b>1,600</b>  |
|           | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze  | h-om     | 0,560 | 0,896         |
|           | 25212167010003<br>2 | Teava din otel $\phi$ 32x2.2  | m        | 1,015 | 1,624         |
|           | 2413547308164       | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg       | 0,086 | 0,138         |
|           | 2734125900487       | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm   | kg       | 0,024 | 0,038         |
|           | 2734113803910       | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm  | kg       | 0,003 | 0,005         |
|           | 2411115904512       | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3       | 0,038 | 0,061         |
| <b>30</b> | <b>IC11D</b>        | <b>Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" / Teava otel GOST 10704-91* <math>\phi</math>38x2.5</b>             | <b>m</b> |       | <b>97,000</b> |
|           | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze  | h-om     | 0,560 | 54,32         |
|           | 25212167010003<br>8 | Teava din otel $\phi$ 38x2.5  | m        | 1,015 | 98,455        |
|           | 2413547308164       | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg       | 0,086 | 8,342         |
|           | 2734125900487       | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm   | kg       | 0,024 | 2,328         |
|           | 2734113803910       | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm  | kg       | 0,003 | 0,291         |
|           | 2411115904512       | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3       | 0,038 | 3,686         |
| <b>31</b> | <b>IC11D</b>        | <b>Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" / Teava otel GOST 10704-91* <math>\phi</math>38x2.5 (fitinguri)</b> | <b>m</b> |       | <b>39,000</b> |
|           | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze  | h-om     | 0,560 | 21,84         |
|           | 25212167010003<br>8 | Teava din otel $\phi$ 38x2.5  | m        | 1,015 | 39,585        |
|           | 2413547308164       | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg       | 0,086 | 3,354         |
|           | 2734125900487       | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm   | kg       | 0,024 | 0,936         |
|           | 2734113803910       | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm  | kg       | 0,003 | 0,117         |
|           | 2411115904512       | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3       | 0,038 | 1,482         |
| <b>32</b> | <b>IC11E</b>        | <b>Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" / Teava otel GOST 10704-91* <math>\phi</math>45x3.0</b>             | <b>m</b> |       | <b>25,000</b> |
|           | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze  | h-om     | 0,620 | 15,50         |
|           | 25212167010004<br>5 | Teava din otel $\phi$ 45x3.0  | m        | 1,015 | 25,375        |
|           | 2413547308164       | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg       | 0,105 | 2,625         |
|           | 2734125900487       | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm   | kg       | 0,030 | 0,75          |
|           | 2734113803910       | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm  | kg       | 0,003 | 0,075         |
|           | 2411115904512       | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3       | 0,050 | 1,25          |
| <b>33</b> | <b>IC11E</b>        | <b>Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" / Teava otel GOST 10704-91* <math>\phi</math>45x3.0 (fitinguri)</b> | <b>m</b> |       | <b>10,000</b> |

| 1         | 2                   | 3  | 4        | 5     | 6              |
|-----------|---------------------|--|----------|-------|----------------|
|           | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze   | h-om     | 0,620 | 6,20           |
|           | 25212167010004<br>5 | Teava din otel $\phi$ 45x3,0   | m        | 1,015 | 10,15          |
|           | 2413547308164       | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg       | 0,105 | 1,05           |
|           | 2734125900487       | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm  | kg       | 0,030 | 0,30           |
|           | 2734113803910       | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm   | kg       | 0,003 | 0,03           |
|           | 2411115904512       | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3       | 0,050 | 0,50           |
| <b>34</b> | <b>IC12A</b>        | <b>Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm / Трубопровод из ст.электросварных труб <math>\phi</math>57x3,0 GOST 10704-91* / Se exclude curba sudura</b>             | <b>m</b> |       | <b>20,000</b>  |
|           | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze   | h-om     | 0,820 | 16,40          |
|           | 25212167010005<br>7 | Teava din otel $\phi$ 57x3,0   | m        | 1,015 | 20,30          |
|           | 2411115904512       | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3       | 0,048 | 0,96           |
|           | 2413547308164       | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg       | 0,121 | 2,42           |
|           | 2734125900487       | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm  | kg       | 0,026 | 0,52           |
|           | 2734113803910       | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm   | kg       | 0,005 | 0,10           |
| <b>35</b> | <b>IC12A</b>        | <b>Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm / Трубопровод из ст.электросварных труб <math>\phi</math>57x3,0 GOST 10704-91* (fitinguri) / Se exclude curba sudura</b> | <b>m</b> |       | <b>8,000</b>   |
|           | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze   | h-om     | 0,820 | 6,56           |
|           | 25212167010005<br>7 | Teava din otel $\phi$ 57x3,0   | m        | 1,015 | 8,12           |
|           | 2411115904512       | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3       | 0,048 | 0,384          |
|           | 2413547308164       | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg       | 0,121 | 0,968          |
|           | 2734125900487       | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm  | kg       | 0,026 | 0,208          |
|           | 2734113803910       | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm   | kg       | 0,005 | 0,04           |
| <b>36</b> | <b>RpIF12A</b>      | <b>Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei</b>  | <b>m</b> |       | <b>210,200</b> |
|           | 7136040011800       | Instalator incalzire   | h-om     | 0,150 | 31,53          |
|           | 2430226101260       | Grund minium   | kg       | 0,015 | 3,153          |
|           | 2430116103218       | Vopsea de ulei   | kg       | 0,030 | 6,306          |
|           | 2320116200573       | Benzina auto   | l        | 0,010 | 2,102          |
|           | 2430117326844       | Lac rezistent la temperatura   | kg       | 0,015 | 3,153          |
|           | 1542126108945       | Ulei de in sicutivat   | kg       | 0,050 | 10,51          |
|           | 1711317306661       | Bumbac de sters  | kg       | 0,050 | 10,51          |
|           | 2881116001666       | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581  | buc      | 0,050 | 10,51          |
|           | 2922140006703       | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)  | h-ut     | 0,002 | 0,42           |
| <b>37</b> | <b>RpIF09D1</b>     | <b>Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Изоляция K-FLEX sau analog с алюминиевой фольной b=19 mm <math>\phi</math>38</b>   | <b>m</b> |       | <b>90,000</b>  |
|           | 7136040011800       | Instalator incalzire   | h-om     | 0,630 | 56,70          |
|           | 33205173522332      | Изоляция K-FLEX sau analog с алюминиевой фольной b=19 mm $\phi$ 38   | m        | 1,030 | 97,335         |
| <b>38</b> | <b>RpIF09D1</b>     | <b>Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Изоляция K-FLEX sau analog с алюминиевой фольной b=19 mm <math>\phi</math>45</b>   | <b>m</b> |       | <b>25,000</b>  |

| 1         | 2                   | 3   | 4          | 5      | 6              |
|-----------|---------------------|---|------------|--------|----------------|
|           | 7136040011800       | Instalator incalzire  | h-om       | 0,630  | 15,75          |
|           | 33205173522333      | Изоляция K-FLEX sau analog с алюминиевой фольной b=19 mm ф45  | m          | 1,030  | 27,037         |
| <b>39</b> | <b>RpIF09D1</b>     | <b>Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Изоляция K-FLEX sau analog с алюминиевой фольной b=19 mm ф57</b>  | <b>m</b>   |        | <b>20,000</b>  |
|           | 7136040011800       | Instalator incalzire  | h-om       | 0,630  | 12,60          |
|           | 33205173522334      | Изоляция K-FLEX sau analog с алюминиевой фольной b=19 mm ф57  | m          | 1,030  | 21,63          |
| <b>40</b> | <b>IC42A</b>        | <b>Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata</b>   | <b>kg</b>  |        | <b>10,000</b>  |
|           | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze  | h-om       | 0,230  | 2,30           |
|           | 2710700000000       | Suporti sau dispozitive   | kg         | 1,000  | 10,00          |
| <b>41</b> | <b>RCsB31H</b>      | <b>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: 90 mm / k=2,25 pentru adancimea de forare de 250 mm</b>   | <b>buc</b> |        | <b>10,000</b>  |
|           | 7123011000200       | Betonist  | h-om       | 0,505  | 11,362         |
|           | 9310060019922       | Muncitor deservire  | h-om       | 0,217  | 4,882          |
|           | 5001000100135       | Freza cu carota diamanta  | buc        | 0,011  | 0,248          |
|           | 4100126202818       | Apa   | m3         | 0,0388 | 0,873          |
|           | 2952260003904       | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm  | h-ut       | 0,350  | 7,875          |
| <b>42</b> | <b>IC43B</b>        | <b>Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" / Teava otel ф57x3.0</b>  | <b>buc</b> |        | <b>10,000</b>  |
|           | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze  | h-om       | 0,470  | 4,70           |
|           | 25212167010005<br>7 | Teava din otel ф57x3,0  | m          | 0,300  | 3,00           |
|           | 2411115904512       | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3         | 0,050  | 0,50           |
|           | 2413547308164       | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg         | 0,1235 | 1,235          |
|           | 2735725903465       | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00  | kg         | 0,009  | 0,09           |
|           | 2430116103294       | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90   | kg         | 0,030  | 0,30           |
|           | 2710602000092       | Armaturi  | kg         | 0,022  | 0,22           |
| <b>43</b> | <b>IE01A</b>        | <b>Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp</b>                | <b>m2</b>  |        | <b>6,350</b>   |
|           | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze  | h-om       | 0,530  | 3,365          |
|           | 2952270003304       | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw  | h-ut       | 0,100  | 0,635          |
| <b>44</b> | <b>IE02A</b>        | <b>Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp</b> | <b>m2</b>  |        | <b>6,350</b>   |
|           | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze  | h-om       | 0,470  | 2,984          |
| <b>45</b> | <b>IE03A</b>        | <b>Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"</b>  | <b>m</b>   |        | <b>104,000</b> |

| 1                                      | 2                      | 3   | 4          | 5     | 6              |
|--|------------------------|---|------------|-------|----------------|
|  | 7136040011749          | Instalator incalzire si gaze  | h-om       | 0,090 | 9,36           |
|  | 2952270003304          | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw  | h-ut       | 0,040 | 4,16           |
| <b>46</b>                              | <b>IE03B</b>           | <b>Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"</b>                                  | <b>m</b>   |       | <b>146,000</b> |
|  | 7136040011749          | Instalator incalzire si gaze  | h-om       | 0,110 | 16,06          |
|  | 2952270003304          | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw  | h-ut       | 0,050 | 7,30           |
| <b>47</b>                              | <b>IE04A</b>           | <b>Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"</b>                    | <b>m</b>   |       | <b>104,000</b> |
|  | 7136040011749          | Instalator incalzire si gaze  | h-om       | 0,080 | 8,32           |
| <b>48</b>                              | <b>IE04B</b>           | <b>Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"</b>                  | <b>m</b>   |       | <b>146,000</b> |
|  | 7136040011749          | Instalator incalzire si gaze  | h-om       | 0,100 | 14,60          |
| <b>49</b>                              | <b>IE08A</b>           | <b>Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp</b>  | <b>m2</b>  |       | <b>6,350</b>   |
|  | 7136040011749          | Instalator incalzire si gaze  | h-om       | 0,330 | 2,096          |
|  | 2952270003304          | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw  | h-ut       | 0,250 | 1,588          |
| <b>50</b>                              | <b>RpIC20A</b>         | <b>Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de pina la 100 mm</b> | <b>m</b>   |       | <b>82,000</b>  |
|  | 7136040011800          | Instalator incalzire  | h-om       | 0,870 | 71,34          |
|  | 2411115904512          | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3         | 0,100 | 8,20           |
|  | 2413547308164          | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg         | 0,270 | 22,14          |
| <b>51</b>                              | <b>RpIB12B</b>         | <b>Demontari convectoare-radiator cu pina la 25 elemente / радиаторный узел ~10 секц</b>  | <b>buc</b> |       | <b>11,000</b>  |
|  | 7136040011800          | Instalator incalzire  | h-om       | 0,120 | 1,32           |
| <b>52</b>                              | <b>TrB05A1-5</b>       | <b>Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m</b>  | <b>t</b>   |       | <b>1,620</b>   |
|  | 9310060019900          | Muncitor necalificat  | h-om       | 2,720 | 4,406          |
| <b>53</b>                              | <b>TrI1AA02C<br/>3</b> | <b>Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3</b>   | <b>t</b>   |       | <b>1,620</b>   |
|  | 9310060019900          | Muncitor necalificat  | h-om       | 0,450 | 0,729          |
| <b>54</b>                              | <b>TsI50B5</b>         | <b>Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km</b>   | <b>t</b>   |       | <b>1,620</b>   |
|  | 3410540000006          | Autobasculanta-5t   | h-ut       | 0,258 | 0,418          |
|  |                        | <i>Total</i>  |            |       |                |
|  |                        | <b>Total Отопление</b>  |            |       |                |
| <b>1.2. Распределительная гребёнка</b> |                        |   |            |       |                |
| <b>55</b>                              | <b>ID05B</b>           | <b>Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm / Кран стальной ф50 15с22нж sau analog</b>   | <b>buc</b> |       | <b>2,000</b>   |
|  | 7136040011749          | Instalator incalzire si gaze  | h-om       | 0,750 | 1,50           |

| 1         | 2                   | 3   | 4          | 5     | 6            |
|-----------|---------------------|---|------------|-------|--------------|
|           | 28752742050006<br>9 | Кран стальной ф50 15с22нж   | buc        | 1,000 | 2,00         |
|           | 28752744282005<br>0 | Flansa rotunda libera d.50  | buc        | 2,000 | 4,00         |
|           | 1450336200468       | Grafit concentrat tip G, praf   | kg         | 0,015 | 0,03         |
|           | 2874115818410       | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50   | buc        | 8,000 | 16,00        |
|           | 2874115840558       | Piulita hexag. M16  | buc        | 8,000 | 16,00        |
|           | 2874125881344       | Saiba plata M 18  | buc        | 8,000 | 16,00        |
|           | 2513206622020       | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.  | kg         | 0,065 | 0,13         |
|           | 2411115904512       | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3         | 0,200 | 0,40         |
|           | 2413547308164       | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg         | 0,620 | 1,24         |
|           | 2735725903465       | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00  | kg         | 0,200 | 0,40         |
|           | 1542126108945       | Ulei de in sicativat  | kg         | 0,025 | 0,05         |
| <b>56</b> | <b>ID04A</b>        | <b>Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" - 1" / Вентиль спускной ф15 15кч18п sau analog</b>                        | <b>buc</b> |       | <b>2,000</b> |
|           | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze  | h-om       | 0,150 | 0,30         |
|           | 28752742051008<br>5 | Вентиль спускной ф15 15кч18п  | buc        | 1,000 | 2,00         |
|           | 1714227322940       | Cinera fuior  | kg         | 0,015 | 0,03         |
|           | 2430126100338       | Solutie de etansare   | kg         | 0,032 | 0,064        |
| <b>57</b> | <b>SE56A1</b>       | <b>Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр грязевик ф50</b>  | <b>buc</b> |       | <b>2,000</b> |
|           | 7136020011620       | Instalator apa, canal   | h-om       | 2,300 | 4,60         |
|           | 29241273220658<br>6 | Фильтр грязевик ф50   | buc        | 1,000 | 2,05         |
| <b>58</b> | <b>ID04A</b>        | <b>Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" - 1" / Автоматический воздухоотводчик</b>                                 | <b>buc</b> |       | <b>2,000</b> |
|           | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze  | h-om       | 0,150 | 0,30         |
|           | 28752742051001<br>0 | Автоматический воздухоотводчик  | buc        | 1,000 | 2,00         |
|           | 1714227322940       | Cinera fuior  | kg         | 0,015 | 0,03         |
|           | 2430126100338       | Solutie de etansare   | kg         | 0,032 | 0,064        |
| <b>59</b> | <b>IC46A</b>        | <b>Distribuitoare - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm / Распределительная гребенка из труб по ГОСТ 10704-91* ф76х3,0 L=1230мм</b> | <b>buc</b> |       | <b>2,000</b> |
|           | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze  | h-om       | 3,400 | 6,80         |
|           | 29131241241008<br>8 | Распределительная гребенка из труб по ГОСТ 10704-91* ф76х3,0 L=1230мм   | buc        | 1,000 | 2,00         |
|           | 2710403615911       | Tabla groasa 10 x 1000  | kg         | 0,030 | 0,06         |
|           | 2112517330399       | Mucava tip I de 3,3 mm  | kg         | 0,125 | 0,25         |
|           | 2875274418000       | Flansa oarba d.89   | buc        | 0,050 | 0,10         |
| <b>60</b> | <b>ID05A</b>        | <b>Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32 mm / Клапан запорный фланцевый ф32</b>                   | <b>buc</b> |       | <b>2,000</b> |
|           | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze  | h-om       | 0,600 | 1,20         |
|           | 28752742050007<br>4 | Клапан запорный фланцевый ф32   | buc        | 1,000 | 2,00         |
|           | 28752744282003<br>2 | Flansa rotunda libera d.32  | buc        | 2,000 | 4,00         |
|           | 1450336200468       | Grafit concentrat tip G, praf   | kg         | 0,010 | 0,02         |
|           | 2874115818410       | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50   | buc        | 8,000 | 16,00        |
|           | 2874115840558       | Piulita hexag. M16  | buc        | 8,000 | 16,00        |
|           | 2874125881344       | Saiba plata M 18  | buc        | 8,000 | 16,00        |
|           | 2513206622020       | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.  | kg         | 0,050 | 0,10         |
|           | 2411115904512       | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3         | 0,120 | 0,24         |
|           | 2413547308164       | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg         | 0,340 | 0,68         |
|           | 2735725903465       | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00  | kg         | 0,100 | 0,20         |
|           | 1542126108945       | Ulei de in sicativat  | kg         | 0,015 | 0,03         |
| <b>61</b> | <b>ID05B</b>        | <b>Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm / Клапан</b>                                     | <b>buc</b> |       | <b>4,000</b> |

| 1                            | 2                   | 3  | 4          | 5     | 6            |
|------------------------------|---------------------|--|------------|-------|--------------|
|                              |                     | <b>запорный фланцевый ф50</b>  |            |       |              |
|                              | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze   | h-om       | 0,750 | 3,00         |
|                              | 28752742050007<br>5 | Клапан запорный фланцевый ф50  | buc        | 1,000 | 4,00         |
|                              | 28752744282005<br>0 | Flansa rotunda libera d.50   | buc        | 2,000 | 8,00         |
|                              | 1450336200468       | Grafit concentrat tip G, praf  | kg         | 0,015 | 0,06         |
|                              | 2874115818410       | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50  | buc        | 8,000 | 32,00        |
|                              | 2874115840558       | Piulita hexag. M16   | buc        | 8,000 | 32,00        |
|                              | 2874125881344       | Saiba plata M 18   | buc        | 8,000 | 32,00        |
|                              | 2513206622020       | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.   | kg         | 0,065 | 0,26         |
|                              | 2411115904512       | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3         | 0,200 | 0,80         |
|                              | 2413547308164       | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg         | 0,620 | 2,48         |
|                              | 2735725903465       | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00   | kg         | 0,200 | 0,80         |
|                              | 1542126108945       | Ulei de in sicativat   | kg         | 0,025 | 0,10         |
| <b>62</b>                    | <b>IC42A</b>        | <b>Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata</b>  | <b>kg</b>  |       | <b>5,000</b> |
|                              | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze   | h-om       | 0,230 | 1,15         |
|                              | 2710700000000       | Suporti sau dispozitive  | kg         | 1,000 | 5,00         |
| <b>63</b>                    | <b>IzH07A</b>       | <b>Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv / Конструкции комплектные из плит минватных на синтети-ческом связующем M75 40мм</b> | <b>m2</b>  |       | <b>0,500</b> |
|                              | 7134030012200       | Izolator hidrofug  | h-om       | 0,656 | 0,328        |
|                              | 26821626113059<br>2 | Минвата на синтети-ческом связующем M75 40мм   | m2         | 1,030 | 0,515        |
|                              | 2734113805762       | Sirma zincata moale d = 0,8 mm   | kg         | 0,018 | 0,009        |
|                              | 2734113805815       | Sirma zincata moale d = 1,25 mm  | kg         | 0,045 | 0,022        |
| <b>64</b>                    | <b>IzI05A</b>       | <b>Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu carton bitumat, legat cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm / Покровный слой из стеклопластика рулонного PCT-120Л ТУ 6-48-87-92</b>  | <b>m2</b>  |       | <b>0,620</b> |
|                              | 7134030012200       | Izolator hidrofug  | h-om       | 0,233 | 0,144        |
|                              | 26821326011319<br>3 | Покровный слой из стеклопластика рулонного PCT-120ЛТУ 6-48-87-92   | m2         | 1,000 | 0,62         |
|                              | 2734113805815       | Sirma zincata moale d = 1,25 mm  | kg         | 0,124 | 0,077        |
|                              |                     | <i>Total</i>   |            |       |              |
|                              |                     | <b>Total Распределительная гребёнка</b>  |            |       |              |
|                              |                     | <i>Total</i>   |            |       |              |
|                              |                     | <i>Asigurari sociale</i>   |            |       |              |
|                              |                     | <i>Transportul materialelor</i>  |            |       |              |
|                              |                     | <i>Cheltuieli directe</i>  |            |       |              |
|                              |                     | <i>Cheltuieli de regie</i>   |            |       |              |
|                              |                     | <i>Total cu CR</i>   |            |       |              |
|                              |                     | <i>Beneficiu de deviz</i>  |            |       |              |
|                              |                     | <b>Total Lucrari de constructie</b>  |            |       |              |
| <b>2. Lucrari de montare</b> |                     |  |            |       |              |
| <b>2.1. Отопление</b>        |                     |  |            |       |              |
| <b>65</b>                    | <b>IA20A</b>        | <b>Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2" ...1" / Клапан балансировочный статический</b>  | <b>buc</b> |       | <b>3,000</b> |
|                              | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze   | h-om       | 0,250 | 0,75         |
|                              | 1714227322940       | Cinepa fuior   | kg         | 0,016 | 0,048        |
|                              | 2430126100338       | Solutie de etansare  | kg         | 0,030 | 0,09         |
| <b>66</b>                    | <b>IA20A</b>        | <b>Supapa de siguranta, montata prin</b>   | <b>buc</b> |       | <b>3,000</b> |

| 1                                      | 2             | 3  | 4          | 5     | 6            |
|--|---------------|--|------------|-------|--------------|
|  |               | <b>insurubare, avind diametrul nominal de 1/2" ...1" / Автоматический регулятор перепада давлений</b>  |            |       |              |
|  | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze   | h-om       | 0,250 | 0,75         |
|  | 1714227322940 | Cinepa fuior   | kg         | 0,016 | 0,048        |
|  | 2430126100338 | Solutie de etansare  | kg         | 0,030 | 0,09         |
|  |               | <i>Total</i>   |            |       |              |
|  |               | <b>Total Отопление</b>   |            |       |              |
| <b>2.2. Распределительная гребёнка</b> |               |  |            |       |              |
| <b>67</b>                              | <b>IA18A</b>  | <b>Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda / Термометр технический ТТЖ П №3 2 240°66</b> | <b>buc</b> |       | <b>2,000</b> |
|  | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze   | h-om       | 0,140 | 0,28         |
|  | 1542126108945 | Ulei de in sicativat   | kg         | 0,010 | 0,02         |
|  | 1714227322940 | Cinepa fuior   | kg         | 0,006 | 0,012        |
|  | 2430126100338 | Solutie de etansare  | kg         | 0,012 | 0,024        |
| <b>68</b>                              | <b>IA18B</b>  | <b>Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control / Манометр МП4-У 0-1 мПа</b>   | <b>buc</b> |       | <b>2,000</b> |
|  | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze   | h-om       | 0,400 | 0,80         |
|  | 1714227322940 | Cinepa fuior   | kg         | 0,006 | 0,012        |
|  | 2430126100338 | Solutie de etansare  | kg         | 0,012 | 0,024        |
| <b>69</b>                              | <b>IA18I</b>  | <b>Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru / Закладные для термометра Зкч-3-75</b>   | <b>buc</b> |       | <b>4,000</b> |
|  | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze   | h-om       | 1,050 | 4,20         |
|  | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg         | 0,093 | 0,372        |
|  | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3         | 0,046 | 0,184        |
|  | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm  | kg         | 0,020 | 0,08         |
|  | 2722103305566 | Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"   | m          | 0,200 | 0,80         |
|  | 2875274120391 | Mufa fonta M2 Dn 1/2"  | buc        | 1,000 | 4,00         |
|  | 1714227322940 | Cinepa fuior   | kg         | 0,012 | 0,048        |
|  | 2430126100338 | Solutie de etansare  | kg         | 0,024 | 0,096        |
| <b>70</b>                              | <b>IA18I</b>  | <b>Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru / Закладные для манометра Зкч-53-76</b>   | <b>buc</b> |       | <b>4,000</b> |
|  | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze   | h-om       | 1,050 | 4,20         |
|  | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg         | 0,093 | 0,372        |
|  | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3         | 0,046 | 0,184        |
|  | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm  | kg         | 0,020 | 0,08         |
|  | 2722103305566 | Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"   | m          | 0,200 | 0,80         |
|  | 2875274120391 | Mufa fonta M2 Dn 1/2"  | buc        | 1,000 | 4,00         |
|  | 1714227322940 | Cinepa fuior   | kg         | 0,012 | 0,048        |
|  | 2430126100338 | Solutie de etansare  | kg         | 0,024 | 0,096        |
|  |               | <i>Total</i>   |            |       |              |
|  |               | <b>Total Распределительная гребёнка</b>  |            |       |              |
|  |               | <i>Total</i>   |            |       |              |
|  |               | <i>Asigurari sociale</i>   |            |       |              |
|  |               | <i>Transportul materialelor</i>  |            |       |              |
|  |               | <i>Cheltuieli directe</i>  |            |       |              |
|  |               | <i>Cheltuieli de regie</i>   |            |       |              |
|  |               | <i>Total cu CR</i>   |            |       |              |
|  |               | <i>Beneficiu de deviz</i>  |            |       |              |
|  |               | <b>Total Lucrari de montare</b>  |            |       |              |
| <b>3. Utilaj</b>                       |               |  |            |       |              |
| <b>3.1. Отопление</b>                  |               |  |            |       |              |
| <b>71</b>                              |               | <b>Клапан балансировочный статический ф15 (R206B)</b>  | <b>buc</b> |       | <b>1,000</b> |
|  | 60018         | Клапан балансировочный статический ф15 (R206B)   | buc        | 1,000 | 1,00         |
| <b>72</b>                              |               | <b>Клапан балансировочный статический ф20 (R206B)</b>  | <b>buc</b> |       | <b>2,000</b> |
|  | 60019         | Клапан балансировочный статический ф20 (R206B)   | buc        | 1,000 | 2,00         |

| 1                                      | 2      | 3   | 4          | 5     | 6            |
|--|--------|---|------------|-------|--------------|
| <b>73</b>                              |        | <b>Автоматический регулятор перепада давлений ф15 (R206C)</b> | <b>buc</b> |       | <b>1,000</b> |
|  | 60023  | Автоматический регулятор перепада давлений ф15 (R206C)        | buc        | 1,000 | 1,00         |
| <b>74</b>                              |        | <b>Автоматический регулятор перепада давлений ф20 (R206C)</b> | <b>buc</b> |       | <b>2,000</b> |
|  | 60026  | Автоматический регулятор перепада давлений ф20 (R206C)        | buc        | 1,000 | 2,00         |
|  |        | <i>Total</i>  |            |       |              |
|  |        | <b>Total Отопление</b>  |            |       |              |
| <b>3.2. Распределительная гребёнка</b> |        |   |            |       |              |
| <b>75</b>                              |        | <b>Термометр технический ТТЖ П №3 2 240°66</b>                | <b>buc</b> |       | <b>2,000</b> |
|  | 600104 | Термометр технический ТТЖ П №3 2 240°66                       | buc        | 1,000 | 2,00         |
| <b>76</b>                              |        | <b>Манометр МП4-У 0-1 мПа</b>                                 | <b>buc</b> |       | <b>2,000</b> |
|  | 600106 | Манометр МП4-У 0-1 мПа  | buc        | 1,000 | 2,00         |
| <b>77</b>                              |        | <b>Закладные для термометра Зкч-3-75</b>                      | <b>buc</b> |       | <b>4,000</b> |
|  | 600108 | Закладные для термометра Зкч-3-75                             | buc        | 1,000 | 4,00         |
| <b>78</b>                              |        | <b>Закладные для манометра Зкч-53-76</b>                      | <b>buc</b> |       | <b>4,000</b> |
|  | 600110 | Закладные для манометра Зкч-53-76                             | buc        | 1,000 | 4,00         |
|  |        | <i>Total</i>  |            |       |              |
|  |        | <b>Total Распределительная гребёнка</b>                       |            |       |              |
|  |        | <i>Total</i>  |            |       |              |
|  |        | <i>Cheltuieli de achizitionare depozitare</i>                 |            |       |              |
|  |        | <b>Total Utilaj</b>   |            |       |              |
|  |        | <b>Total</b>  |            |       |              |
|  |        | <b>Taxa pe valoare adaugata</b>                               |            |       |              |
|  |        | <b>Total deviz:</b>   |            |       |              |

**Reparatia capitala a incaperilor blocului "C" a  
Liceului Teoretic Raspopeni din satul Raspopeni,  
r-nul Soldanesti**

Formular Nr.1 desfasurat  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-4  
Ventilare Bloc C (22/23-IV) Etapa 1**

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                |
| <b>1. Lucrari de constructie</b> |                             |  |            |  |                  |
| <b>1.1. Вентиляция</b>           |                             |  |            |  |                  |
| <b>1</b>                         | <b>VB09B</b>                | <b>Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Защитная сетка СЕБ-ОСА-050-Н sau analog</b>   | <b>buc</b> |  | <b>1,000</b>     |
|                                  | 7136060011900               | Instalator ventilare si conditionare aer   | h-om       | 1,680  | 1,68             |
|                                  | 2413547308164               | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg         | 0,200  | 0,20             |
|                                  | 2412126100010               | Miniu de plumb   | kg         | 0,045  | 0,045            |
|                                  | 2112517330399               | Mucava tip I de 3,3 mm   | kg         | 0,040  | 0,04             |
|                                  | 2411115904512               | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3         | 0,070  | 0,07             |
|                                  | 2874135840405               | Piulite uzuale hexagonale M 6  | buc        | 28,000   | 28,00            |
|                                  | 28741157657001              | Защитная сетка СЕБ-ОСА-050-Н   | buc        | 1,000  | 1,00             |
|                                  | 2735725903453               | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25  | kg         | 0,300  | 0,30             |
|                                  | 2874115883938               | Saiba grower M 6   | buc        | 28,000   | 28,00            |
|                                  | 2874115819999               | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm   | buc        | 28,000   | 28,00            |
|                                  | 3110500002401               | Aparat de sudura 28-35 Kw  | h-ut       | 0,200  | 0,20             |
|                                  | 2922140006702               | Macara de fereastră  | h-ut       | 0,030  | 0,03             |
| <b>2</b>                         | <b>RCsB31J</b>              | <b>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: 110 mm / k=4.5 pentru adincimea 500 mm</b> | <b>buc</b> |  | <b>1,000</b>     |
|                                  | 7123011000200               | Betonist   | h-om       | 0,549  | 2,47             |
|                                  | 9310060019922               | Muncitor deservire   | h-om       | 0,236  | 1,062            |
|                                  | 5001000100135               | Freza cu carota diamanta   | buc        | 0,0118   | 0,053            |
|                                  | 4100126202818               | Apa  | m3         | 0,0518   | 0,233            |
|                                  | 2952260003904               | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm   | h-ut       | 0,380  | 1,71             |
| <b>3</b>                         | <b>VB15B</b>                | <b>Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетки вентиляционные 100*100</b>  | <b>buc</b> |  | <b>2,000</b>     |
|                                  | 7136060011900               | Instalator ventilare si conditionare aer   | h-om       | 0,980  | 1,96             |
|                                  | 2413547308164               | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg         | 0,170  | 0,34             |
|                                  | 2412126100010               | Miniu de plumb   | kg         | 0,045  | 0,09             |
|                                  | 2112517330399               | Mucava tip I de 3,3 mm   | kg         | 0,040  | 0,08             |
|                                  | 2411115904512               | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3         | 0,060  | 0,12             |
|                                  | 2874135840405               | Piulite uzuale hexagonale M 6  | buc        | 28,000   | 56,00            |
|                                  | 28741157657003              | Решетки вентиляционные 100*100   | buc        | 1,000  | 2,00             |
|                                  | 2735725903453               | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25  | kg         | 0,600  | 1,20             |
|                                  | 2874115883938               | Saiba grower M 6   | buc        | 28,000   | 56,00            |
|                                  | 2874115819999               | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm   | buc        | 28,000   | 56,00            |
|                                  | 3110500002401               | Aparat de sudura 28-35 Kw  | h-ut       | 0,180  | 0,36             |
|                                  | 2922140006702               | Macara de fereastră  | h-ut       | 0,020  | 0,04             |
| <b>4</b>                         | <b>VB15B</b>                | <b>Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетки вентиляционные 100*150</b>  | <b>buc</b> |  | <b>1,000</b>     |
|                                  | 7136060011900               | Instalator ventilare si conditionare aer   | h-om       | 0,980  | 0,98             |
|                                  | 2413547308164               | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg         | 0,170  | 0,17             |

| 1        | 2              | 3   | 4          | 5      | 6            |
|----------|----------------|---|------------|--------|--------------|
|          | 2412126100010  | Miniu de plumb  | kg         | 0,045  | 0,045        |
|          | 2112517330399  | Mucava tip I de 3,3 mm  | kg         | 0,040  | 0,04         |
|          | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3         | 0,060  | 0,06         |
|          | 2874135840405  | Piulite uzuale hexagonale M 6   | buc        | 28,000 | 28,00        |
|          | 28741157657004 | Решетки вентиляционные 100*150  | buc        | 1,000  | 1,00         |
|          | 2735725903453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25   | kg         | 0,600  | 0,60         |
|          | 2874115883938  | Saiba grower M 6  | buc        | 28,000 | 28,00        |
|          | 2874115819999  | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm  | buc        | 28,000 | 28,00        |
|          | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut       | 0,180  | 0,18         |
|          | 2922140006702  | Macara de fereastră   | h-ut       | 0,020  | 0,02         |
| <b>5</b> | <b>VB15B</b>   | <b>Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетки вентиляционные 100*200</b> | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|          | 7136060011900  | Instalator ventilare si conditionare aer  | h-om       | 0,980  | 0,98         |
|          | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg         | 0,170  | 0,17         |
|          | 2412126100010  | Miniu de plumb  | kg         | 0,045  | 0,045        |
|          | 2112517330399  | Mucava tip I de 3,3 mm  | kg         | 0,040  | 0,04         |
|          | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3         | 0,060  | 0,06         |
|          | 2874135840405  | Piulite uzuale hexagonale M 6   | buc        | 28,000 | 28,00        |
|          | 28741157657005 | Решетки вентиляционные 100*200  | buc        | 1,000  | 1,00         |
|          | 2735725903453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25   | kg         | 0,600  | 0,60         |
|          | 2874115883938  | Saiba grower M 6  | buc        | 28,000 | 28,00        |
|          | 2874115819999  | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm  | buc        | 28,000 | 28,00        |
|          | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut       | 0,180  | 0,18         |
|          | 2922140006702  | Macara de fereastră   | h-ut       | 0,020  | 0,02         |
| <b>6</b> | <b>VB15B</b>   | <b>Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетки вентиляционные 100*300</b> | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|          | 7136060011900  | Instalator ventilare si conditionare aer  | h-om       | 0,980  | 0,98         |
|          | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg         | 0,170  | 0,17         |
|          | 2412126100010  | Miniu de plumb  | kg         | 0,045  | 0,045        |
|          | 2112517330399  | Mucava tip I de 3,3 mm  | kg         | 0,040  | 0,04         |
|          | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3         | 0,060  | 0,06         |
|          | 2874135840405  | Piulite uzuale hexagonale M 6   | buc        | 28,000 | 28,00        |
|          | 28741157657006 | Решетки вентиляционные 100*300  | buc        | 1,000  | 1,00         |
|          | 2735725903453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25   | kg         | 0,600  | 0,60         |
|          | 2874115883938  | Saiba grower M 6  | buc        | 28,000 | 28,00        |
|          | 2874115819999  | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm  | buc        | 28,000 | 28,00        |
|          | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut       | 0,180  | 0,18         |
|          | 2922140006702  | Macara de fereastră   | h-ut       | 0,020  | 0,02         |
| <b>7</b> | <b>VB15B</b>   | <b>Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетки вентиляционные 100*400</b> | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|          | 7136060011900  | Instalator ventilare si conditionare aer  | h-om       | 0,980  | 0,98         |
|          | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg         | 0,170  | 0,17         |
|          | 2412126100010  | Miniu de plumb  | kg         | 0,045  | 0,045        |
|          | 2112517330399  | Mucava tip I de 3,3 mm  | kg         | 0,040  | 0,04         |
|          | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3         | 0,060  | 0,06         |
|          | 2874135840405  | Piulite uzuale hexagonale M 6   | buc        | 28,000 | 28,00        |
|          | 28741157657007 | Решетки вентиляционные 100*400  | buc        | 1,000  | 1,00         |
|          | 2735725903453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25   | kg         | 0,600  | 0,60         |
|          | 2874115883938  | Saiba grower M 6  | buc        | 28,000 | 28,00        |
|          | 2874115819999  | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm  | buc        | 28,000 | 28,00        |
|          | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut       | 0,180  | 0,18         |
|          | 2922140006702  | Macara de fereastră   | h-ut       | 0,020  | 0,02         |
| <b>8</b> | <b>VB15B</b>   | <b>Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетки вентиляционные 150*400</b> | <b>buc</b> |        | <b>4,000</b> |
|          | 7136060011900  | Instalator ventilare si conditionare aer  | h-om       | 0,980  | 3,92         |
|          | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg         | 0,170  | 0,68         |
|          | 2412126100010  | Miniu de plumb  | kg         | 0,045  | 0,18         |
|          | 2112517330399  | Mucava tip I de 3,3 mm  | kg         | 0,040  | 0,16         |
|          | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3         | 0,060  | 0,24         |
|          | 2874135840405  | Piulite uzuale hexagonale M 6   | buc        | 28,000 | 112,00       |
|          | 28741157657008 | Решетки вентиляционные 150*400  | buc        | 1,000  | 4,00         |
|          | 2735725903453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25   | kg         | 0,600  | 2,40         |
|          | 2874115883938  | Saiba grower M 6  | buc        | 28,000 | 112,00       |
|          | 2874115819999  | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm  | buc        | 28,000 | 112,00       |
|          | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut       | 0,180  | 0,72         |
|          | 2922140006702  | Macara de fereastră   | h-ut       | 0,020  | 0,08         |
| <b>9</b> | <b>VB15B</b>   | <b>Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata</b>  | <b>buc</b> |        | <b>2,000</b> |

| 1         | 2               | 3   | 4          | 5      | 6             |
|-----------|-----------------|---|------------|--------|---------------|
|           |                 | <b>confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетки вентиляционные 150*500</b>   |            |        |               |
|           | 7136060011900   | Instalator ventilare si conditionare aer  | h-om       | 0,980  | 1,96          |
|           | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg         | 0,170  | 0,34          |
|           | 2412126100010   | Miniu de plumb  | kg         | 0,045  | 0,09          |
|           | 2112517330399   | Mucava tip I de 3,3 mm  | kg         | 0,040  | 0,08          |
|           | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3         | 0,060  | 0,12          |
|           | 2874135840405   | Piulite uzuale hexagonale M 6   | buc        | 28,000 | 56,00         |
|           | 28741157657009  | Решетки вентиляционные 150*500  | buc        | 1,000  | 2,00          |
|           | 2735725903453   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25   | kg         | 0,600  | 1,20          |
|           | 2874115883938   | Saiba grower M 6  | buc        | 28,000 | 56,00         |
|           | 2874115819999   | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm  | buc        | 28,000 | 56,00         |
|           | 3110500002401   | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut       | 0,180  | 0,36          |
|           | 2922140006702   | Macara de fereastră   | h-ut       | 0,020  | 0,04          |
| <b>10</b> | <b>VB15B</b>    | <b>Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетки вентиляционные 200*350</b> | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b>  |
|           | 7136060011900   | Instalator ventilare si conditionare aer  | h-om       | 0,980  | 0,98          |
|           | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg         | 0,170  | 0,17          |
|           | 2412126100010   | Miniu de plumb  | kg         | 0,045  | 0,045         |
|           | 2112517330399   | Mucava tip I de 3,3 mm  | kg         | 0,040  | 0,04          |
|           | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3         | 0,060  | 0,06          |
|           | 2874135840405   | Piulite uzuale hexagonale M 6   | buc        | 28,000 | 28,00         |
|           | 287411576570010 | Решетки вентиляционные 200*350  | buc        | 1,000  | 1,00          |
|           | 2735725903453   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25   | kg         | 0,600  | 0,60          |
|           | 2874115883938   | Saiba grower M 6  | buc        | 28,000 | 28,00         |
|           | 2874115819999   | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm  | buc        | 28,000 | 28,00         |
|           | 3110500002401   | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut       | 0,180  | 0,18          |
|           | 2922140006702   | Macara de fereastră   | h-ut       | 0,020  | 0,02          |
| <b>11</b> | <b>VB15B</b>    | <b>Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетки вентиляционные 200*500</b> | <b>buc</b> |        | <b>10,000</b> |
|           | 7136060011900   | Instalator ventilare si conditionare aer  | h-om       | 0,980  | 9,80          |
|           | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg         | 0,170  | 1,70          |
|           | 2412126100010   | Miniu de plumb  | kg         | 0,045  | 0,45          |
|           | 2112517330399   | Mucava tip I de 3,3 mm  | kg         | 0,040  | 0,40          |
|           | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3         | 0,060  | 0,60          |
|           | 2874135840405   | Piulite uzuale hexagonale M 6   | buc        | 28,000 | 280,00        |
|           | 287411576570011 | Решетки вентиляционные 200*500  | buc        | 1,000  | 10,00         |
|           | 2735725903453   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25   | kg         | 0,600  | 6,00          |
|           | 2874115883938   | Saiba grower M 6  | buc        | 28,000 | 280,00        |
|           | 2874115819999   | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm  | buc        | 28,000 | 280,00        |
|           | 3110500002401   | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut       | 0,180  | 1,80          |
|           | 2922140006702   | Macara de fereastră   | h-ut       | 0,020  | 0,20          |
| <b>12</b> | <b>VB15B</b>    | <b>Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетки вентиляционные 300*400</b> | <b>buc</b> |        | <b>8,000</b>  |
|           | 7136060011900   | Instalator ventilare si conditionare aer  | h-om       | 0,980  | 7,84          |
|           | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg         | 0,170  | 1,36          |
|           | 2412126100010   | Miniu de plumb  | kg         | 0,045  | 0,36          |
|           | 2112517330399   | Mucava tip I de 3,3 mm  | kg         | 0,040  | 0,32          |
|           | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3         | 0,060  | 0,48          |
|           | 2874135840405   | Piulite uzuale hexagonale M 6   | buc        | 28,000 | 224,00        |
|           | 287411576570012 | Решетки вентиляционные 300*400  | buc        | 1,000  | 8,00          |
|           | 2735725903453   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25   | kg         | 0,600  | 4,80          |
|           | 2874115883938   | Saiba grower M 6  | buc        | 28,000 | 224,00        |
|           | 2874115819999   | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm  | buc        | 28,000 | 224,00        |
|           | 3110500002401   | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut       | 0,180  | 1,44          |
|           | 2922140006702   | Macara de fereastră   | h-ut       | 0,020  | 0,16          |
| <b>13</b> | <b>VB15B</b>    | <b>Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетки вентиляционные 150*350</b> | <b>buc</b> |        | <b>2,000</b>  |
|           | 7136060011900   | Instalator ventilare si conditionare aer  | h-om       | 0,980  | 1,96          |
|           | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg         | 0,170  | 0,34          |
|           | 2412126100010   | Miniu de plumb  | kg         | 0,045  | 0,09          |
|           | 2112517330399   | Mucava tip I de 3,3 mm  | kg         | 0,040  | 0,08          |

| 1         | 2                     | 3  | 4          | 5      | 6             |
|-----------|-----------------------|--|------------|--------|---------------|
|           | 2411115904512         | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3         | 0,060  | 0,12          |
|           | 2874135840405         | Piulite uzuale hexagonale M 6  | buc        | 28,000 | 56,00         |
|           | 28741157657001<br>3   | Решетки вентиляционные 150*350   | buc        | 1,000  | 2,00          |
|           | 2735725903453         | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25  | kg         | 0,600  | 1,20          |
|           | 2874115883938         | Saiba grower M 6   | buc        | 28,000 | 56,00         |
|           | 2874115819999         | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm   | buc        | 28,000 | 56,00         |
|           | 3110500002401         | Aparat de sudura 28-35 Kw  | h-ut       | 0,180  | 0,36          |
|           | 2922140006702         | Macara de fereastră  | h-ut       | 0,020  | 0,04          |
| <b>14</b> | <b>VB26A</b>          | <b>Диффузор TVOM ф125 sau analog</b>   | <b>buc</b> |        | <b>2,000</b>  |
|           | 7136060011900         | Instalator ventilare si conditionare aer   | h-om       | 2,930  | 5,86          |
|           | 28112363094001<br>4   | Диффузор TVOM ф125   | buc        | 1,000  | 2,00          |
|           | 2513206621493         | Banda poroasa din cauciuc pt.etansare  | kg         | 0,250  | 0,50          |
|           | 2874135840405         | Piulite uzuale hexagonale M 6  | buc        | 2,000  | 4,00          |
|           | 2462106110443         | Prenadez 400   | kg         | 0,210  | 0,42          |
|           | 2874115883938         | Saiba grower M 6   | buc        | 2,000  | 4,00          |
|           | 2874115819963         | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm   | buc        | 2,000  | 4,00          |
|           | 2922140006702         | Macara de fereastră  | h-ut       | 0,010  | 0,02          |
| <b>15</b> |                       | <b>Дроссель клапан 100*100 (montajul se regaseste in tubulatura)</b>   | <b>buc</b> |        | <b>3,000</b>  |
|           | 60015                 | Дроссель клапан 100*100  | buc        | 1,000  | 3,00          |
| <b>16</b> |                       | <b>Дроссель клапан 100*150 (montajul se regaseste in tubulatura)</b>   | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b>  |
|           | 60016                 | Дроссель клапан 100*150  | buc        | 1,000  | 1,00          |
| <b>17</b> |                       | <b>Дроссель клапан 150*150 (montajul se regaseste in tubulatura)</b>   | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b>  |
|           | 60017                 | Дроссель клапан 150*150  | buc        | 1,000  | 1,00          |
| <b>18</b> |                       | <b>Дроссель клапан 250*400 (montajul se regaseste in tubulatura)</b>   | <b>buc</b> |        | <b>2,000</b>  |
|           | 60018                 | Дроссель клапан 250*400  | buc        | 1,000  | 2,00          |
| <b>19</b> |                       | <b>Дроссель клапан 250*500 (montajul se regaseste in tubulatura)</b>   | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b>  |
|           | 60019                 | Дроссель клапан 250*500  | buc        | 1,000  | 1,00          |
| <b>20</b> |                       | <b>Дроссель клапан ф200 (montajul se regaseste in tubulatura)</b>  | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b>  |
|           | 60020                 | Дроссель клапан ф200   | buc        | 1,000  | 1,00          |
| <b>21</b> |                       | <b>Дроссель клапан ф250 (montajul se regaseste in tubulatura)</b>  | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b>  |
|           | 60021                 | Дроссель клапан ф250   | buc        | 1,000  | 1,00          |
| <b>22</b> | <b>VA21A</b>          | <b>Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2</b> | <b>m2</b>  |        | <b>22,600</b> |
|           | 7136060011900         | Instalator ventilare si conditionare aer   | h-om       | 1,679  | 37,945        |
|           | 26261473700090.<br>5r | Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)  | m2         | 1,000  | 22,826        |
|           | 2874115837749         | Fixari   | kg         | 1,500  | 34,239        |
|           | 2873122005198         | Plase in rame  | m2         | 0,000  | 0,00          |
|           | 2923125729606         | Suber (registru)   | buc        | 0,000  | 0,00          |
|           | 2874135840405         | Piulite uzuale hexagonale M 6  | buc        | 15,000 | 342,39        |
|           | 2874125881198         | Saiba plata pentru metal M 6   | buc        | 15,000 | 342,39        |
|           | 2874115819963         | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm   | buc        | 15,000 | 342,39        |
|           | 2524217304531         | Fisie de etansare  | m          | 0,600  | 13,696        |
|           | 2952160007250         | Utilaj de ridicat  | h-ut       | 0,054  | 1,22          |
| <b>23</b> | <b>VA21B</b>          | <b>Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: 800-1000 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2</b>    | <b>m2</b>  |        | <b>19,400</b> |
|           | 7136060011900         | Instalator ventilare si conditionare aer   | h-om       | 1,537  | 29,818        |
|           | 26261473700090.<br>5r | Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)  | m2         | 1,000  | 19,594        |
|           | 2874115837749         | Fixari   | kg         | 1,500  | 29,391        |
|           | 2873122005198         | Plase in rame  | m2         | 0,000  | 0,00          |
|           | 2923125729606         | Suber (registru)   | buc        | 0,000  | 0,00          |
|           | 2874135840405         | Piulite uzuale hexagonale M 6  | buc        | 15,000 | 293,91        |
|           | 2874125881198         | Saiba plata pentru metal M 6   | buc        | 15,000 | 293,91        |
|           | 2874115819963         | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm   | buc        | 15,000 | 293,91        |
|           | 2524217304531         | Fisie de etansare  | m          | 0,900  | 17,635        |

| 1         | 2                 | 3   | 4         | 5      | 6              |
|-----------|-------------------|---|-----------|--------|----------------|
|           | 2952160007250     | Utilaj de ridicat   | h-ut      | 0,064  | 1,242          |
| <b>24</b> | <b>VA19A</b>      | <b>Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 250 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2</b> | <b>m2</b> |        | <b>6,360</b>   |
|           | 7136060011900     | Instalator ventilare si conditionare aer  | h-om      | 1,679  | 10,678         |
|           | 26261473700090.5c | Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)  | m2        | 1,000  | 6,424          |
|           | 2874115837749     | Fixari  | kg        | 1,500  | 9,635          |
|           | 2873122005198     | Plase in rame   | m2        | 0,000  | 0,00           |
|           | 2923125729606     | Suber (registru)  | buc       | 0,000  | 0,00           |
|           | 2874135840405     | Piulite uzuale hexagonale M 6   | buc       | 15,000 | 96,354         |
|           | 2874125881198     | Saiba plata pentru metal M 6  | buc       | 15,000 | 96,354         |
|           | 2874115819963     | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm  | buc       | 15,000 | 96,354         |
|           | 2524217304531     | Fisie de etansare   | m         | 0,630  | 4,047          |
|           | 2952160007250     | Utilaj de ridicat   | h-ut      | 0,054  | 0,343          |
| <b>25</b> | <b>VA22B</b>      | <b>Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,6 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 1200 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2</b> | <b>m2</b> |        | <b>30,200</b>  |
|           | 7136060011900     | Instalator ventilare si conditionare aer  | h-om      | 1,330  | 40,166         |
|           | 26261473700090.6r | Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,6 mm grosime (rectangulare)   | m2        | 1,000  | 30,502         |
|           | 2874115837749     | Fixari  | kg        | 1,500  | 45,753         |
|           | 2873122005198     | Plase in rame   | m2        | 0,000  | 0,00           |
|           | 2923125729606     | Suber (registru)  | buc       | 0,000  | 0,00           |
|           | 2874135840766     | Piulite uzuale hexagonale M8  | buc       | 11,000 | 335,522        |
|           | 2874125881199     | Saiba plata pentru metal M8   | buc       | 11,000 | 335,522        |
|           | 2874115819964     | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm  | buc       | 11,000 | 335,522        |
|           | 2524217304531     | Fisie de etansare   | m         | 1,200  | 36,602         |
|           | 2952160007250     | Utilaj de ridicat   | h-ut      | 0,064  | 1,933          |
| <b>26</b> | <b>VA22C</b>      | <b>Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 1800 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2</b>   | <b>m2</b> |        | <b>134,600</b> |
|           | 7136060011900     | Instalator ventilare si conditionare aer  | h-om      | 1,001  | 134,735        |
|           | 26261473700090.7r | Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,7 mm grosime (rectangulare)   | m2        | 1,000  | 135,946        |
|           | 2874115837749     | Fixari  | kg        | 1,500  | 203,919        |
|           | 2873122005198     | Plase in rame   | m2        | 0,000  | 0,00           |
|           | 2923125729606     | Suber (registru)  | buc       | 0,000  | 0,00           |
|           | 2874135840766     | Piulite uzuale hexagonale M8  | buc       | 8,000  | 1 087,568      |
|           | 2874125881199     | Saiba plata pentru metal M8   | buc       | 8,000  | 1 087,568      |
|           | 2874115819964     | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm  | buc       | 8,000  | 1 087,568      |
|           | 2524217304531     | Fisie de etansare   | m         | 1,800  | 244,703        |
|           | 2952160007250     | Utilaj de ridicat   | h-ut      | 0,102  | 13,729         |
| <b>27</b> | <b>VA22D</b>      | <b>Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 2000 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2</b>   | <b>m2</b> |        | <b>20,000</b>  |
|           | 7136060011900     | Instalator ventilare si conditionare aer  | h-om      | 0,809  | 16,18          |
|           | 26261473700090.7r | Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,7 mm grosime (rectangulare)   | m2        | 1,000  | 20,20          |
|           | 2874115837749     | Fixari  | kg        | 1,500  | 30,30          |
|           | 2873122005198     | Plase in rame   | m2        | 0,000  | 0,00           |
|           | 2923125729606     | Suber (registru)  | buc       | 0,000  | 0,00           |
|           | 2874135840766     | Piulite uzuale hexagonale M8  | buc       | 6,000  | 121,20         |
|           | 2874125881199     | Saiba plata pentru metal M8   | buc       | 6,000  | 121,20         |
|           | 2874115819964     | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm  | buc       | 6,000  | 121,20         |
|           | 2524217304531     | Fisie de etansare   | m         | 2,000  | 40,40          |
|           | 2952160007250     | Utilaj de ridicat   | h-ut      | 0,102  | 2,04           |
| <b>28</b> | <b>VA22E</b>      | <b>Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 3600 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2</b>   | <b>m2</b> |        | <b>11,000</b>  |
|           | 7136060011900     | Instalator ventilare si conditionare aer  | h-om      | 0,744  | 8,184          |
|           | 26261473700090.   | Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,7 mm  | m2        | 1,000  | 11,11          |

| 1         | 2                 | 3   | 4         | 5      | 6             |
|-----------|-------------------|---|-----------|--------|---------------|
|           | 7r                | grosime (rectangulare)  |           |        |               |
|           | 2874115837749     | Fixari  | kg        | 1,500  | 16,665        |
|           | 2873122005198     | Plase in rame   | m2        | 0,000  | 0,00          |
|           | 2923125729606     | Suber (registru)  | buc       | 0,000  | 0,00          |
|           | 2874135840766     | Piulite uzuale hexagonale M8  | buc       | 10,000 | 111,10        |
|           | 2874125881199     | Saiba plata pentru metal M8   | buc       | 10,000 | 111,10        |
|           | 2874115819964     | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm  | buc       | 10,000 | 111,10        |
|           | 2524217304531     | Fisie de etansare   | m         | 3,600  | 39,996        |
|           | 2952160007250     | Utilaj de ridicat   | h-ut      | 0,102  | 1,122         |
| <b>29</b> | <b>VA20A</b>      | <b>Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2</b>   | <b>m2</b> |        | <b>9,420</b>  |
|           | 7136060011900     | Instalator ventilare si conditionare aer  | h-om      | 1,330  | 12,529        |
|           | 26261473700090.7c | Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,7 mm grosime (circulare)  | m2        | 1,000  | 9,514         |
|           | 2874115837749     | Fixari  | kg        | 1,500  | 14,271        |
|           | 2873122005198     | Plase in rame   | m2        | 0,000  | 0,00          |
|           | 2923125729606     | Suber (registru)  | buc       | 0,000  | 0,00          |
|           | 2874135840405     | Piulite uzuale hexagonale M 6   | buc       | 15,000 | 142,713       |
|           | 2874125881198     | Saiba plata pentru metal M 6  | buc       | 15,000 | 142,713       |
|           | 2874115819963     | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm  | buc       | 15,000 | 142,713       |
|           | 2524217304531     | Fisie de etansare   | m         | 1,000  | 9,514         |
|           | 2952160007250     | Utilaj de ridicat   | h-ut      | 0,240  | 2,261         |
| <b>30</b> | <b>IzH07B</b>     | <b>Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Изоляция из минеральной ваты толщиной 50мм с фольгированным покрытием</b> | <b>m2</b> |        | <b>7,000</b>  |
|           | 7134030012200     | Izolator hidrofug   | h-om      | 0,468  | 3,276         |
|           | 2682162611305163  | Изоляция из минеральной ваты толщиной 50мм с фольгированным покрытием   | m2        | 1,018  | 7,126         |
|           | 2734113805762     | Sirma zincata moale d = 0,8 mm  | kg        | 0,009  | 0,063         |
|           | 2734113805815     | Sirma zincata moale d = 1,25 mm   | kg        | 0,041  | 0,287         |
| <b>31</b> | <b>IzI04D</b>     | <b>Izolarea conductelor cu Изоляция K-Flex AIR толщина 10 мм</b>  | <b>m2</b> |        | <b>59,000</b> |
|           | 7134050013240     | Izolator - termic   | h-om      | 0,090  | 5,31          |
|           | 1111000100035/32  | Изоляция K-Flex AIR толщина 10 мм   | m2        | 1,130  | 66,67         |
| <b>32</b> | <b>IzH07B</b>     | <b>Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Маты минераловатные толщиной 50мм</b>                                     | <b>m2</b> |        | <b>5,000</b>  |
|           | 7134030012200     | Izolator hidrofug   | h-om      | 0,468  | 2,34          |
|           | 268216261130532   | Маты минераловатные толщиной 50мм   | m2        | 1,018  | 5,09          |
|           | 2734113805762     | Sirma zincata moale d = 0,8 mm  | kg        | 0,009  | 0,045         |
|           | 2734113805815     | Sirma zincata moale d = 1,25 mm   | kg        | 0,041  | 0,205         |
| <b>33</b> | <b>IzI07D1</b>    | <b>Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare</b>   | <b>m2</b> |        | <b>5,000</b>  |
|           | 7213050013100     | Tinichigiu  | h-om      | 0,235  | 1,175         |
|           | 2710403601300z    | Tabla zincata   | kg        | 4,553  | 22,765        |
|           | 4011106202741     | Energie electrica   | kw        | 0,049  | 0,245         |
| <b>34</b> | <b>IzI07D2</b>    | <b>Protectia termoizolatiei la conducte si</b>  | <b>m2</b> |        | <b>5,000</b>  |

| 1                          | 2                  | 3   | 4          | 5      | 6              |
|----------------------------|--------------------|---|------------|--------|----------------|
|                            |                    | <b>aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare</b>   |            |        |                |
|                            | 7213050013100      | Tinichigiu  | h-om       | 0,589  | 2,945          |
|                            | 2874115893900      | Surub 4 x 15 OLC35 zn   | buc        | 8,000  | 40,00          |
|                            |                    | <i>Total</i>  |            |        |                |
|                            |                    | <b>Total Вентиляция</b>   |            |        |                |
| <b>1.2. Демонтаж</b>       |                    |   |            |        |                |
| <b>35</b>                  | <b>RpVC37A</b>     | <b>Demontarea ventilatoarelor centrifugale sau axiale, pe fundatie de beton sau pe stelajul metalic, avind greutatea 50-400 kg</b>  | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b>   |
|                            | 7136060011800      | Instalator ventilare  | h-om       | 6,980  | 6,98           |
|                            | 2320146200767      | Petrol distilat tip 18/200  | l          | 0,100  | 0,10           |
|                            | 1711317309326      | Cirpe de sters  | kg         | 0,050  | 0,05           |
|                            | 2411115904512      | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3         | 0,090  | 0,09           |
|                            | 2413547308164      | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg         | 0,110  | 0,11           |
|                            | 3410520001373      | Automacara 5 tf   | h-ut       | 0,100  | 0,10           |
|                            | 2952270007602      | Tirfor 1,5 tf   | h-ut       | 0,600  | 0,60           |
| <b>36</b>                  | <b>RpVA35B</b>     | <b>Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm</b>  | <b>m2</b>  |        | <b>70,500</b>  |
|                            | 7136060011800      | Instalator ventilare  | h-om       | 0,640  | 45,12          |
|                            | 2320146200767      | Petrol distilat tip 18/200  | l          | 0,008  | 0,564          |
|                            | 1711317309326      | Cirpe de sters  | kg         | 0,030  | 2,115          |
|                            | 2922140006702      | Macara de fereastr  | h-ut       | 0,030  | 2,115          |
| <b>37</b>                  | <b>RpVA35C</b>     | <b>Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 1600 - 2500 mm</b>   | <b>m2</b>  |        | <b>63,000</b>  |
|                            | 7136060011800      | Instalator ventilare  | h-om       | 0,720  | 45,36          |
|                            | 2320146200767      | Petrol distilat tip 18/200  | l          | 0,010  | 0,63           |
|                            | 1711317309326      | Cirpe de sters  | kg         | 0,030  | 1,89           |
|                            | 2922140006702      | Macara de fereastr  | h-ut       | 0,040  | 2,52           |
| <b>38</b>                  | <b>RpCU09A</b>     | <b>Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare</b>  | <b>t</b>   |        | <b>1,000</b>   |
|                            | 71240100107001     | Dulgher   | h-om       | 0,280  | 0,28           |
|                            | 9310060019922      | Muncitor deservire  | h-om       | 0,670  | 0,67           |
|                            | 2010102904169      | Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv  | m3         | 0,003  | 0,003          |
|                            | 2811237329800      | Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)  | kg         | 0,025  | 0,025          |
| <b>39</b>                  | <b>TrI1AA02C 3</b> | <b>Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3</b>   | <b>t</b>   |        | <b>1,000</b>   |
|                            | 9310060019900      | Muncitor necalificat  | h-om       | 0,450  | 0,45           |
| <b>40</b>                  | <b>TsI51A10</b>    | <b>Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km</b>  | <b>t</b>   |        | <b>1,000</b>   |
|                            | 3410540000007      | Autobasculanta-10t  | h-ut       | 0,0571 | 0,057          |
|                            |                    | <i>Total</i>  |            |        |                |
|                            |                    | <b>Total Демонтаж</b>   |            |        |                |
| <b>1.3. Теплоснабжение</b> |                    |   |            |        |                |
| <b>41</b>                  | <b>IC11E</b>       | <b>Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" / Teava <math>\phi 45 \times 2.5</math> GOST 10704-91</b> | <b>m</b>   |        | <b>115,000</b> |
|                            | 7136040011749      | Instalator incalzire si gaze  | h-om       | 0,620  | 71,30          |

| 1         | 2                   | 3   | 4              | 5     | 6              |
|-----------|---------------------|---|----------------|-------|----------------|
|           | 25212167010001<br>6 | Teava din otel $\phi 45 \times 2.5$   | m              | 1,015 | 116,725        |
|           | 2413547308164       | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg             | 0,105 | 12,075         |
|           | 2734125900487       | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm   | kg             | 0,030 | 3,45           |
|           | 2734113803910       | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm  | kg             | 0,003 | 0,345          |
|           | 2411115904512       | Oxigen tehnic gaze S2031  | m <sup>3</sup> | 0,050 | 5,75           |
| <b>42</b> | <b>IC11E</b>        | <b>Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" / Teava <math>\phi 45 \times 2.5</math> GOST 10704-91 (fitinguri)</b> | <b>m</b>       |       | <b>34,500</b>  |
|           | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze  | h-om           | 0,620 | 21,39          |
|           | 25212167010001<br>6 | Teava din otel $\phi 45 \times 2.5$   | m              | 1,015 | 35,017         |
|           | 2413547308164       | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg             | 0,105 | 3,622          |
|           | 2734125900487       | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm   | kg             | 0,030 | 1,035          |
|           | 2734113803910       | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm  | kg             | 0,003 | 0,104          |
|           | 2411115904512       | Oxigen tehnic gaze S2031  | m <sup>3</sup> | 0,050 | 1,725          |
| <b>43</b> | <b>RpIF12A</b>      | <b>Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei</b>   | <b>m</b>       |       | <b>115,000</b> |
|           | 7136040011800       | Instalator incalzire  | h-om           | 0,150 | 17,25          |
|           | 2430226101260       | Grund minium  | kg             | 0,015 | 1,725          |
|           | 2430116103218       | Vopsea de ulei  | kg             | 0,030 | 3,45           |
|           | 2320116200573       | Benzina auto  | l              | 0,010 | 1,15           |
|           | 2430117326844       | Lac rezistent la temperatura  | kg             | 0,015 | 1,725          |
|           | 1542126108945       | Ulei de in sicutivat  | kg             | 0,050 | 5,75           |
|           | 1711317306661       | Bumbac de sters   | kg             | 0,050 | 5,75           |
|           | 2881116001666       | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581   | buc            | 0,050 | 5,75           |
|           | 2922140006703       | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)   | h-ut           | 0,002 | 0,23           |
| <b>44</b> | <b>ID04A</b>        | <b>Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Кран шаровый <math>\phi 25</math></b>   | <b>buc</b>     |       | <b>2,000</b>   |
|           | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze  | h-om           | 0,150 | 0,30           |
|           | 28752742051004<br>4 | Кран шаровый $\phi 25$  | buc            | 1,000 | 2,00           |
|           | 1714227322940       | Cinera fuior  | kg             | 0,015 | 0,03           |
|           | 2430126100338       | Solutie de etansare   | kg             | 0,032 | 0,064          |
| <b>45</b> | <b>ID04A</b>        | <b>Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Дренаж <math>\phi 25</math></b>   | <b>buc</b>     |       | <b>2,000</b>   |
|           | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze  | h-om           | 0,150 | 0,30           |
|           | 28752742051004<br>5 | Robinet cu mufa - Дренаж $\phi 25$  | buc            | 1,000 | 2,00           |
|           | 1714227322940       | Cinera fuior  | kg             | 0,015 | 0,03           |
|           | 2430126100338       | Solutie de etansare   | kg             | 0,032 | 0,064          |
| <b>46</b> | <b>ID04A</b>        | <b>Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Автоматический воздухообрасыватель <math>\phi 15</math></b>   | <b>buc</b>     |       | <b>4,000</b>   |
|           | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze  | h-om           | 0,150 | 0,60           |
|           | 28752742051004<br>8 | Автоматический воздухообрасыватель $\phi 15$  | buc            | 1,000 | 4,00           |
|           | 1714227322940       | Cinera fuior  | kg             | 0,015 | 0,06           |
|           | 2430126100338       | Solutie de etansare   | kg             | 0,032 | 0,128          |
| <b>47</b> | <b>SE56A</b>        | <b>Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр сетчатый <math>\phi 40</math></b>  | <b>buc</b>     |       | <b>1,000</b>   |
|           | 7136020011620       | Instalator apa, canal   | h-om           | 2,300 | 2,30           |
|           | 29241273220654<br>5 | Фильтр сетчатый $\phi 40$   | buc            | 1,000 | 1,01           |
| <b>48</b> | <b>IE03B</b>        | <b>Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme,</b>   | <b>m</b>       |       | <b>115,000</b> |

| 1                            | 2                   | 3  | 4          | 5       | 6              |
|------------------------------|---------------------|--|------------|---------|----------------|
|                              |                     | <b>termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"</b>  |            |         |                |
|                              | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze   | h-om       | 0,110   | 12,65          |
|                              | 2952270003304       | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw   | h-ut       | 0,050   | 5,75           |
| <b>49</b>                    | <b>IE04B</b>        | <b>Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"</b> | <b>m</b>   |         | <b>115,000</b> |
|                              | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze   | h-om       | 0,100   | 11,50          |
|                              |                     | <i>Total</i>   |            |         |                |
|                              |                     | <b>Total Теплоснабжение</b>  |            |         |                |
|                              |                     | <i>Total</i>   |            |         |                |
|                              |                     | <i>Asigurari sociale</i>   |            |         |                |
|                              |                     | <i>Transportul materialelor</i>  |            |         |                |
|                              |                     | <i>Cheltuieli de achizitionare depozitare</i>  |            |         |                |
|                              |                     | <i>Cheltuieli directe</i>  |            |         |                |
|                              |                     | <i>Cheltuieli de regie</i>   |            |         |                |
|                              |                     | <i>Total cu CR</i>   |            |         |                |
|                              |                     | <i>Beneficiu de deviz</i>  |            |         |                |
|                              |                     | <b>Total Lucrari de constructie</b>  |            |         |                |
| <b>2. Lucrari de montare</b> |                     |  |            |         |                |
| <b>2.1. Вентиляция</b>       |                     |  |            |         |                |
| <b>50</b>                    | <b>VC16A</b>        | <b>Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h</b>                 | <b>buc</b> |         | <b>2,000</b>   |
|                              | 7136060011900       | Instalator ventilare si conditionare aer   | h-om       | 44,870  | 89,74          |
|                              | 2710403700053       | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)   | kg         | 0,350   | 0,704          |
|                              | 2651122100024       | Ciment portland P 40 saci S388   | kg         | 1,000   | 2,01           |
|                              | 2430226100814       | Grund miniu G 355-6  | kg         | 0,150   | 0,302          |
|                              | 2112517330399       | Mucava tip I de 3,3 mm   | kg         | 0,050   | 0,10           |
|                              | 2874115842702       | Piulita hexag. M10   | buc        | 60,000  | 120,60         |
|                              | 2874115842760       | Piulita hexag. M12   | buc        | 8,000   | 16,08          |
|                              | 2874135840405       | Piulite uzuale hexagonale M 6  | buc        | 2,000   | 4,02           |
|                              | 2874115820390       | Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8  | buc        | 60,000  | 120,60         |
|                              | 2874115827556       | Surub pt fundatii M12x160  | buc        | 8,000   | 16,08          |
|                              | 2874115820089       | Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm   | buc        | 2,000   | 4,02           |
|                              | 3110500002401       | Aparat de sudura 28-35 Kw  | h-ut       | 0,150   | 0,30           |
|                              | 2952270007602       | Tirfor 1,5 tf  | h-ut       | 0,300   | 0,60           |
| <b>51</b>                    | <b>VC04B</b>        | <b>Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw / KP-FDR-3,15-2-380</b>                                     | <b>buc</b> |         | <b>1,000</b>   |
|                              | 7136060011900       | Instalator ventilare si conditionare aer   | h-om       | 22,270  | 22,27          |
|                              | 2413547308164       | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102   | kg         | 0,300   | 0,315          |
|                              | 2430226100814       | Grund miniu G 355-6  | kg         | 0,150   | 0,158          |
|                              | 2411115904512       | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3         | 0,280   | 0,294          |
|                              | 2874115842685       | Piulita hexag. M8  | buc        | 26,000  | 27,30          |
|                              | 2735725903453       | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25  | kg         | 0,120   | 0,126          |
|                              | 2320316202533       | Vaselina artificiala tehnica tip D   | kg         | 0,200   | 0,21           |
|                              | 2874115820285       | Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8   | buc        | 26,000  | 27,30          |
|                              | 3110500002401       | Aparat de sudura 28-35 Kw  | h-ut       | 0,120   | 0,12           |
|                              | 3410520001373       | Automacara 5 tf  | h-ut       | 0,100   | 0,10           |
|                              | 2952270007602       | Tirfor 1,5 tf  | h-ut       | 0,850   | 0,85           |
| <b>52</b>                    | <b>10-08-003-03</b> | <b>Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control / Преобразователь частоты</b>  | <b>buc</b> |         | <b>1,000</b>   |
|                              | 1                   | Muncitor   | h-om       | 5,000   | 5,00           |
|                              | 1010219             | Liant de ipsos "Г-3"   | t          | 0,00002 | 0,00           |
|                              | 1011963             | Colofoni de pin  | kg         | 0,0016  | 0,002          |
|                              | 1012206             | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm   | 10 buc     | 0,300   | 0,30           |
|                              | 5220076             | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"   | kg         | 0,016   | 0,016          |
|                              | 330206              | Burghiuri electrice  | h-ut       | 0,130   | 0,13           |

| 1         | 2             | 3   | 4          | 5      | 6            |
|-----------|---------------|---|------------|--------|--------------|
| <b>53</b> | <b>VC26A</b>  | <b>Montarea bazinului pentru colectarea apei / apicativ, Кожух для защиты</b>   | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|           | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer  | h-om       | 5,240  | 5,24         |
|           | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg         | 0,110  | 0,111        |
|           | 2875274400480 | Flansa plata Pn 25-30   | buc        | 1,000  | 1,005        |
|           | 2412126100010 | Miniu de plumb  | kg         | 0,300  | 0,302        |
|           | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3         | 0,090  | 0,09         |
|           | 2874115840443 | Piulite hexaf. gros A M 10  | buc        | 4,000  | 4,02         |
|           | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25   | kg         | 0,090  | 0,09         |
|           | 2874115820522 | Surub hexagonal uzual M 10 x 60   | buc        | 4,000  | 4,02         |
|           | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut       | 0,300  | 0,30         |
|           | 3410520001373 | Automacara 5 tf   | h-ut       | 0,250  | 0,25         |
|           | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf   | h-ut       | 0,450  | 0,45         |
| <b>54</b> | <b>VB17A</b>  | <b>Conexiune flexibila, circulara cu perimetrul 800 - 1600 mm</b>   | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|           | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer  | h-om       | 0,860  | 0,86         |
|           | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm  | kg         | 0,050  | 0,05         |
|           | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6   | buc        | 12,000 | 12,00        |
|           | 2874115883938 | Saiba grower M 6  | buc        | 12,000 | 12,00        |
|           | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm  | buc        | 12,000 | 12,00        |
| <b>55</b> | <b>VB18A</b>  | <b>Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm</b>   | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|           | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer  | h-om       | 1,100  | 1,10         |
|           | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm  | kg         | 0,050  | 0,05         |
|           | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6   | buc        | 18,000 | 18,00        |
|           | 2874115883938 | Saiba grower M 6  | buc        | 18,000 | 18,00        |
|           | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm  | buc        | 18,000 | 18,00        |
| <b>56</b> | <b>VC04A</b>  | <b>Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw / K125XL</b>          | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|           | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer  | h-om       | 21,680 | 21,68        |
|           | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg         | 0,300  | 0,315        |
|           | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6   | kg         | 0,150  | 0,158        |
|           | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3         | 0,250  | 0,262        |
|           | 2874115842685 | Piulita hexag. M8   | buc        | 26,000 | 27,30        |
|           | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25   | kg         | 0,120  | 0,126        |
|           | 2320316202533 | Vaselina artificiala tehnica tip D  | kg         | 0,200  | 0,21         |
|           | 2874115820170 | Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8  | buc        | 26,000 | 27,30        |
|           | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut       | 0,120  | 0,12         |
|           | 3410520001373 | Automacara 5 tf   | h-ut       | 0,100  | 0,10         |
|           | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf   | h-ut       | 0,850  | 0,85         |
| <b>57</b> | <b>VC04B</b>  | <b>Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw / KD400XL1</b> | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|           | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer  | h-om       | 22,270 | 22,27        |
|           | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg         | 0,300  | 0,315        |
|           | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6   | kg         | 0,150  | 0,158        |
|           | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3         | 0,280  | 0,294        |
|           | 2874115842685 | Piulita hexag. M8   | buc        | 26,000 | 27,30        |
|           | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25   | kg         | 0,120  | 0,126        |
|           | 2320316202533 | Vaselina artificiala tehnica tip D  | kg         | 0,200  | 0,21         |
|           | 2874115820285 | Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8  | buc        | 26,000 | 27,30        |
|           | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut       | 0,120  | 0,12         |
|           | 3410520001373 | Automacara 5 tf   | h-ut       | 0,100  | 0,10         |
|           | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf   | h-ut       | 0,850  | 0,85         |
| <b>58</b> | <b>VC04C</b>  | <b>Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 3.000-9.200 mc/h cu motor electric de 1,1- 4 kw / OCA501-050</b> | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|           | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer  | h-om       | 24,060 | 24,06        |
|           | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg         | 0,350  | 0,367        |
|           | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6   | kg         | 0,180  | 0,189        |
|           | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3         | 0,300  | 0,315        |
|           | 2874115842685 | Piulita hexag. M8   | buc        | 26,000 | 27,30        |
|           | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25   | kg         | 0,150  | 0,158        |
|           | 2320316202533 | Vaselina artificiala tehnica tip D  | kg         | 0,220  | 0,231        |
|           | 2874115820285 | Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8  | buc        | 26,000 | 27,30        |
|           | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut       | 0,150  | 0,15         |
|           | 3410520001373 | Automacara 5 tf   | h-ut       | 0,150  | 0,15         |
|           | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf   | h-ut       | 1,100  | 1,10         |
| <b>59</b> | <b>VB17A</b>  | <b>Aparat de zgomot, circular tip AZC cu</b>  | <b>buc</b> |        | <b>2,000</b> |

| 1         | 2             | 3  | 4          | 5      | 6            |
|-----------|---------------|--|------------|--------|--------------|
|           |               | <b>perimetrul 800 - 1600 mm</b>  |            |        |              |
|           | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer   | h-om       | 0,860  | 1,72         |
|           | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm   | kg         | 0,050  | 0,10         |
|           | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6  | buc        | 12,000 | 24,00        |
|           | 2874115883938 | Saiba grower M 6   | buc        | 12,000 | 24,00        |
|           | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm   | buc        | 12,000 | 24,00        |
| <b>60</b> | <b>VB01A2</b> | <b>Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm" / Отсечной клапан КВК-500М с эл. приводом</b> | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|           | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer   | h-om       | 3,230  | 3,23         |
|           | 2710403701203 | Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm   | kg         | 0,020  | 0,02         |
|           | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg         | 0,100  | 0,10         |
|           | 2521306716872 | Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737   | kg         | 0,015  | 0,015        |
|           | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm   | kg         | 0,020  | 0,02         |
|           | 2874125895175 | Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm  | kg         | 0,017  | 0,017        |
|           | 2710603420201 | Otel patrat lam.cald D = 14 mm   | kg         | 0,085  | 0,085        |
|           | 2710603402869 | Otel rotund laminat la cald dn 25 mm   | kg         | 0,095  | 0,095        |
|           | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3         | 0,010  | 0,01         |
|           | 2874115842659 | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5   | buc        | 4,000  | 4,00         |
|           | 2874115842600 | Piulite hexagonale M8  | buc        | 1,000  | 1,00         |
|           | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6  | buc        | 12,000 | 12,00        |
|           | 2874115842661 | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5   | buc        | 1,000  | 1,00         |
|           | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25  | kg         | 0,110  | 0,11         |
|           | 2710403603798 | Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000  | kg         | 0,014  | 0,014        |
|           | 2710403604481 | Tabla cons.mecanice 3x1000x2000  | kg         | 0,380  | 0,38         |
|           | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90  | kg         | 0,100  | 0,10         |
|           | 2874125895163 | Saiba grower M 5   | buc        | 4,000  | 4,00         |
|           | 2874115883938 | Saiba grower M 6   | buc        | 1,000  | 1,00         |
|           | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6   | buc        | 12,000 | 12,00        |
|           | 2874115800390 | Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm   | buc        | 1,000  | 1,00         |
|           | 2874115804669 | Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8  | buc        | 1,000  | 1,00         |
|           | 2874115895149 | Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm   | buc        | 4,000  | 4,00         |
|           | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm   | buc        | 12,000 | 12,00        |
|           | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw  | h-ut       | 0,150  | 0,15         |
|           | 2922140006702 | Macara de fereastr   | h-ut       | 0,020  | 0,02         |
| <b>61</b> | <b>VC07A</b>  | <b>Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastr, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw</b>   | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|           | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer   | h-om       | 11,550 | 11,55        |
|           | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw  | h-ut       | 0,100  | 0,10         |
|           | 2922140006702 | Macara de fereastr   | h-ut       | 0,150  | 0,15         |
| <b>62</b> | <b>VB09B</b>  | <b>Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal</b>   | <b>buc</b> |        | <b>2,000</b> |
|           | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer   | h-om       | 1,680  | 3,36         |
|           | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg         | 0,200  | 0,40         |
|           | 2412126100010 | Miniu de plumb   | kg         | 0,045  | 0,09         |
|           | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm   | kg         | 0,040  | 0,08         |
|           | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3         | 0,070  | 0,14         |
|           | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6  | buc        | 28,000 | 56,00        |
|           | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25  | kg         | 0,300  | 0,60         |
|           | 2874115883938 | Saiba grower M 6   | buc        | 28,000 | 56,00        |
|           | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm   | buc        | 28,000 | 56,00        |
|           | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw  | h-ut       | 0,200  | 0,40         |
|           | 2922140006702 | Macara de fereastr   | h-ut       | 0,030  | 0,06         |
| <b>63</b> | <b>VB15B</b>  | <b>Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal</b>   | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|           | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer   | h-om       | 0,980  | 0,98         |
|           | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg         | 0,170  | 0,17         |
|           | 2412126100010 | Miniu de plumb   | kg         | 0,045  | 0,045        |
|           | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm   | kg         | 0,040  | 0,04         |
|           | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3         | 0,060  | 0,06         |
|           | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6  | buc        | 28,000 | 28,00        |
|           | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25  | kg         | 0,600  | 0,60         |
|           | 2874115883938 | Saiba grower M 6   | buc        | 28,000 | 28,00        |
|           | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm   | buc        | 28,000 | 28,00        |

| 1         | 2             | 3   | 4          | 5      | 6            |
|-----------|---------------|---|------------|--------|--------------|
|           | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut       | 0,180  | 0,18         |
|           | 2922140006702 | Macara de fereastra   | h-ut       | 0,020  | 0,02         |
| <b>64</b> | <b>VB15D</b>  | <b>Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe canal</b> | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|           | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer  | h-om       | 1,750  | 1,75         |
|           | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102  | kg         | 0,250  | 0,25         |
|           | 2412126100010 | Miniu de plumb  | kg         | 0,052  | 0,052        |
|           | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm  | kg         | 0,060  | 0,06         |
|           | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3         | 0,150  | 0,15         |
|           | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6   | buc        | 40,000 | 40,00        |
|           | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25   | kg         | 0,700  | 0,70         |
|           | 2874115883938 | Saiba grower M 6  | buc        | 40,000 | 40,00        |
|           | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm  | buc        | 40,000 | 40,00        |
|           | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut       | 0,250  | 0,25         |
|           | 2922140006702 | Macara de fereastra   | h-ut       | 0,030  | 0,03         |
|           |               | <i>Total</i>  |            |        |              |
|           |               | <b>Total Вентиляция</b>   |            |        |              |

## 2.2. Теплоснабжение

|           |                     |   |            |       |              |
|-----------|---------------------|---|------------|-------|--------------|
| <b>65</b> | <b>ID04B</b>        | <b>Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" / Регулирующий шаровый клапан</b> | <b>buc</b> |       | <b>1,000</b> |
|           | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze  | h-om       | 0,250 | 0,25         |
|           | 1714227322940       | Cinepa fuior  | kg         | 0,030 | 0,03         |
|           | 2430126100338       | Solutie de etansare   | kg         | 0,060 | 0,06         |
| <b>66</b> | <b>11-02-001-01</b> | <b>Dispozitiv: электропривод</b>  | <b>buc</b> |       | <b>1,000</b> |
|           | 1                   | Muncitor  | h-om       | 1,030 | 1,03         |
|           | 1019892             | Garnituri din paronit   | kg         | 0,042 | 0,042        |
| <b>67</b> | <b>IA37B</b>        | <b>Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"</b>  | <b>buc</b> |       | <b>1,000</b> |
|           | 7136040011749       | Instalator incalzire si gaze  | h-om       | 3,000 | 3,00         |
|           | 2521216701000       | Teava din otel  | m          | 0,500 | 0,50         |
|           | 2875274122000       | Racord olandez  | buc        | 1,000 | 1,00         |
|           | 1714227322940       | Cinepa fuior  | kg         | 0,070 | 0,07         |
|           | 2430126100338       | Solutie de etansare   | kg         | 0,140 | 0,14         |
|           | 1711317306661       | Bumbac de sters   | kg         | 0,050 | 0,05         |
|           | 2413547308164       | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102  | kg         | 0,640 | 0,64         |
|           |                     | <b>Total Теплоснабжение</b>   |            |       |              |
|           |                     | <i>Total</i>  |            |       |              |
|           |                     | <i>Asigurari sociale</i>  |            |       |              |
|           |                     | <i>Transportul materialelor</i>   |            |       |              |
|           |                     | <i>Cheltuieli de achizitionare depozitare</i>   |            |       |              |
|           |                     | <i>Cheltuieli directe</i>   |            |       |              |
|           |                     | <i>Cheltuieli de regie</i>  |            |       |              |
|           |                     | <i>Total cu CR</i>  |            |       |              |
|           |                     | <i>Beneficiu de deviz</i>   |            |       |              |
|           |                     | <b>Total Lucrari de montare</b>   |            |       |              |

## 3. Utilaj

### 3.1. Вентиляция

|           |  |   |            |  |              |
|-----------|--|---|------------|--|--------------|
| <b>68</b> |  | <b>Приточно-вытяжная вертикальная установка тип Verso CF2000F C5 sau analog с рекуператором, в шумоизолирующем исполнении, приток L=1360 м3/ч H=400Па - свободный напор, в комплекте: - отсечной клапан утепленный SRU-M-600*300 с эл. приводом LF24/LM24; - фильтр EU5 с контролем загрязнения; - система автоматике; - вентилятор; - воздухонагреватель электрический, Q=8.5 кВт; - комплект управления воздухонагревателем; - регулирующая</b> | <b>buc</b> |  | <b>1,000</b> |
|-----------|--|---|------------|--|--------------|

| 1  | 2    | 3   | 4   | 5     | 6     |
|----|------|---|-----|-------|-------|
|    |      | <b>арматура для рекуператора; - шумоглушитель STS-BQUNBM-700x400-700-S; - шумоглушитель STS-IB6GBC-700x400-1250-S; - регулятор скорости / вытяжка L=1360 м3/ч H=450Па - свободный напор, в комплекте: - вентилятор; - шумоглушитель STS-BQUNBM-700x400-700-S; - шумоглушитель STS-IB6GBC-700x400-1250-S; - регулятор скорости; - блок автоматики (датчики температуры приточного воздуха, цифровой контроллер с жидкокристаллическим дисплеем, электрический щит)</b>   |     |       |       |
|    | 7002 | Приточно-вытяжная вертикальная установка tip Verso CF2000F C5 sau analog с рекуператором, в шумоизолирующем исполнении, приток L=1360 м3/ч H=400Па - свободный напор, в комплекте: - отсечной клапан утепленный SRU-M-600*300 с эл. приводом LF24/LM24; - фильтр EU5 с контролем загрязнения; - система автоматики; - вентилятор; - воздушонагреватель электрический, Q=8.5 кВт; - комплект управления воздушонагревателем; - регулирующая арматура для рекуператора; - шумоглушитель STS-BQUNBM-700x400-700-S; - шумоглушитель STS-IB6GBC-700x400-1250-S; - регулятор скорости / вытяжка L=1360 м3/ч H=450Па - свободный напор, в комплекте: - вентилятор; - шумоглушитель STS-BQUNBM-700x400-700-S; - шумоглушитель STS-IB6GBC-700x400-1250-S; - регулятор скорости; - блок автоматики (датчики температуры приточного воздуха, цифровой контроллер с жидкокристаллическим дисплеем, электрический щит) | buc | 1,000 | 1,00  |
| 69 |      | <b>Приточная установка Вентс МПА 5000В sau analog, L=3915 м3/ч H=450 Па - свободный напор, в комплекте: отсечной клапан с эл. приводом LF24/LM24; -фильтр G4 с контролем загрязнения; - вентилятор; - воздушонагреватель водяной, Q=44.58 кВт; - шумоглушитель LDR70-40; - блок автоматики (датчики температуры приточного воздуха, защита от замораживания, цифровой контроллер с жидкокристаллическим дисплеем, электрический щит)</b>  | buc |       | 1,000 |
|    | 7003 | Приточная установка Вентс МПА 5000В sau analog, L=3915 м3/ч H=450 Па - свободный напор, в комплекте: отсечной клапан с эл. приводом LF24/LM24; -фильтр G4 с контролем загрязнения; - вентилятор; - воздушонагреватель водяной, Q=44.58 кВт; - шумоглушитель LDR70-40; - блок автоматики (датчики температуры приточного воздуха, защита от замораживания, цифровой контроллер с жидкокристаллическим дисплеем, электрический щит)   | buc | 1,000 | 1,00  |
| 70 |      | <b>Канальный радиальный вентилятор для кухонь KP-FDR-3.15-2-380 sau analog, L=3100 м3/ч H=750Па - max N=1.5kW</b>   | buc |       | 1,000 |
|    | 7006 | Канальный радиальный вентилятор для кухонь KP-FDR-3.15-2-380 sau analog, L=3100 м3/ч H=750Па - max N=1.5kW  | buc | 1,000 | 1,00  |
| 71 |      | <b>Преобразователь частоты FCO-1-1K5-3-1, 1.5 кВт sau analog</b>  | buc |       | 1,000 |
|    | 7007 | Преобразователь частоты FCO-1-1K5-3-1, 1.5 кВт  | buc | 1,000 | 1,00  |
| 72 |      | <b>Кожух для защиты от атмосферных осадков KP-FDR-CAS-2 sau analog</b>  | buc |       | 1,000 |
|    | 7009 | Кожух для защиты от атмосферных осадков KP-FDR-CAS-2  | buc | 1,000 | 1,00  |

| 1                          | 2     | 3   | 4          | 5     | 6            |
|----------------------------|-------|---|------------|-------|--------------|
| 73                         |       | <b>Гибкая вставка KP-FDR-GKV-315 sau analog</b>   | <b>buc</b> |       | <b>1,000</b> |
|                            | 70011 | Гибкая вставка KP-FDR-GKV-315   | buc        | 1,000 | 1,00         |
| 74                         |       | <b>Шумоглушитель 500*400, L900</b>  | <b>buc</b> |       | <b>1,000</b> |
|                            | 70013 | Шумоглушитель 500*400, L900   | buc        | 1,000 | 1,00         |
| 75                         |       | <b>Канальный вентилятор L=125м3/ч H=260 Па N=0.062 kW tip K125XL sau analog</b>                     | <b>buc</b> |       | <b>1,000</b> |
|                            | 70015 | Канальный вентилятор L=125м3/ч H=260 Па N=0.062 kW tip K125XL                                       | buc        | 1,000 | 1,00         |
| 76                         |       | <b>Канальный вентилятор L=1080м3/ч H=390 Па N=0.855 kW tip KD400XL1 sau analog</b>                  | <b>buc</b> |       | <b>1,000</b> |
|                            | 70017 | Канальный вентилятор L=1080м3/ч H=390 Па N=0.855 kW tip KD400XL1                                    | buc        | 1,000 | 1,00         |
| 77                         |       | <b>Осевой вентилятор L=8620м3/ч H=300 Па N=1.5 kW I=3.2A; U=380V tip Веза OCA501-050 sau analog</b> | <b>buc</b> |       | <b>1,000</b> |
|                            | 70019 | Осевой вентилятор L=8620м3/ч H=300 Па N=1.5 kW I=3.2A; U=380V tip Веза OCA501-050                   | buc        | 1,000 | 1,00         |
| 78                         |       | <b>Шумоглушитель LDC 150-600 sau analog</b>   | <b>buc</b> |       | <b>1,000</b> |
|                            | 70021 | Шумоглушитель LDC 150-600   | buc        | 1,000 | 1,00         |
| 79                         |       | <b>Шумоглушитель LDC 400-900 sau analog</b>   | <b>buc</b> |       | <b>1,000</b> |
|                            | 70022 | Шумоглушитель LDC 400-900   | buc        | 1,000 | 1,00         |
| 80                         |       | <b>Отсечной клапан KBK-500M с эл. приводом Belimo sau analog</b>                                    | <b>buc</b> |       | <b>1,000</b> |
|                            | 70024 | Отсечной клапан KBK-500M с эл. приводом Belimo  | buc        | 1,000 | 1,00         |
| 81                         |       | <b>Проветриватель Climtec ПК 100 sau analog</b>   | <b>buc</b> |       | <b>1,000</b> |
|                            | 70028 | Проветриватель Climtec ПК 100   | buc        | 1,000 | 1,00         |
| 82                         |       | <b>Решетка WSG50-25 sau analog</b>  | <b>buc</b> |       | <b>1,000</b> |
|                            | 70042 | Решетка WSG50-25  | buc        | 1,000 | 1,00         |
| 83                         |       | <b>Решетка WSG70-40 sau analog</b>  | <b>buc</b> |       | <b>1,000</b> |
|                            | 70043 | Решетка WSG70-40  | buc        | 1,000 | 1,00         |
| 84                         |       | <b>Решетка VK50-25 sau analog</b>   | <b>buc</b> |       | <b>1,000</b> |
|                            | 70044 | Решетка VK50-25   | buc        | 1,000 | 1,00         |
| 85                         |       | <b>Инерционная решетка 900*700</b>  | <b>buc</b> |       | <b>1,000</b> |
|                            | 70047 | Инерционная решетка 900*700   | buc        | 1,000 | 1,00         |
|                            |       | <b>Total Вентиляция</b>   |            |       |              |
| <b>3.2. Теплоснабжение</b> |       |   |            |       |              |
| 86                         |       | <b>Регулирующий шаровый клапан Belimo R326 ф32 sau analog</b>                                       | <b>buc</b> |       | <b>1,000</b> |
|                            | 70081 | Регулирующий шаровый клапан Belimo R326 ф32   | buc        | 1,000 | 1,00         |
| 87                         |       | <b>Электропривод LR24-SR sau analog</b>   | <b>buc</b> |       | <b>1,000</b> |
|                            | 70083 | Электропривод LR24-SR   | buc        | 1,000 | 1,00         |
| 88                         |       | <b>Циркуляционный насос (обвязка калорифера) V=1.92 м3/ч H=3,5м</b>                                 | <b>buc</b> |       | <b>1,000</b> |
|                            | 70085 | Циркуляционный насос (обвязка калорифера) V=1.92 м3/ч H=3,5м  | buc        | 1,000 | 1,00         |
|                            |       | <b>Total Теплоснабжение</b>   |            |       |              |
|                            |       | <i>Total</i>  |            |       |              |
|                            |       | <i>Cheltuieli de achizitionare depozitare</i>   |            |       |              |
|                            |       | <b>Total Utilaj</b>   |            |       |              |
|                            |       | Total   |            |       |              |
|                            |       | Taxa pe valoare adaugata  |            |       |              |
|                            |       | <b>Total deviz:</b>   |            |       |              |

**Reparatia capitala a incaperilor blocului "C" al  
Liceului Teoretic Raspopeni din s. Raspopeni, r-  
nul Soldanesti**

Formular Nr.1 desfasurat  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-5  
Rețele electrice interioare (22/23-EEF/IEI) Etapa 1**

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                |
| <b>1. Lucrari de constructie</b> |                             |   |            |  |                  |
| <b>1</b>                         | <b>RpEJ08B</b>              | <b>Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp</b>  | <b>m</b>   |  | <b>174,000</b>   |
|                                  | 7137010011520               | Electrician in constructii  | h-om       | 0,1500   | 26,10            |
| <b>2</b>                         | <b>RpEJ09D</b>              | <b>Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp</b>   | <b>m</b>   |  | <b>174,000</b>   |
|                                  | 7122050013442               | Tencuitor   | h-om       | 0,3000   | 52,20            |
|                                  | 2653102100830               | Ipsos pentru constructii tip A  | kg         | 1,7000   | 295,80           |
|                                  | 1421102200525               | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm   | m3         | 0,0005   | 0,087            |
|                                  | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane   | m3         | 0,0100   | 1,74             |
|                                  | 2952270003817               | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric  | h-ut       | 0,0150   | 2,61             |
|                                  | 2922140006703               | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)   | h-ut       | 0,0200   | 3,48             |
| <b>3</b>                         | <b>RpEJ08E</b>              | <b>Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x100 cmp</b>   | <b>m</b>   |  | <b>11,000</b>    |
|                                  | 7137010011520               | Electrician in constructii  | h-om       | 0,4500   | 4,95             |
| <b>4</b>                         | <b>RpEJ09E</b>              | <b>Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp</b>   | <b>m</b>   |  | <b>11,000</b>    |
|                                  | 7122050013442               | Tencuitor   | h-om       | 0,4500   | 4,95             |
|                                  | 2653102100830               | Ipsos pentru constructii tip A  | kg         | 2,2500   | 24,75            |
|                                  | 1421102200525               | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm   | m3         | 0,0005   | 0,005            |
|                                  | 2652102100713               | Var pasta   | m3         | 0,0001   | 0,001            |
|                                  | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane   | m3         | 0,0200   | 0,22             |
|                                  | 2952270003817               | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric  | h-ut       | 0,0200   | 0,22             |
|                                  | 2922140006703               | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)   | h-ut       | 0,0300   | 0,33             |
| <b>5</b>                         | <b>RpCU05A1</b>             | <b>Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat</b> | <b>buc</b> |  | <b>192,000</b>   |
|                                  | 7122050013400               | Zidar   | h-om       | 0,0200   | 3,84             |
|                                  | 9310060019920               | Muncitor deservire CM   | h-om       | 0,1300   | 24,96            |
| <b>6</b>                         | <b>RpCU07A</b>              | <b>Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari</b>   | <b>buc</b> |  | <b>192,000</b>   |
|                                  | 7122050013400               | Zidar   | h-om       | 0,0700   | 13,44            |
|                                  | 9310060019920               | Muncitor deservire CM   | h-om       | 0,0800   | 15,36            |
|                                  | 2653102100830               | Ipsos pentru constructii tip A  | kg         | 0,2200   | 42,24            |
|                                  | 1421102200513               | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm   | m3         | 0,0010   | 0,192            |
|                                  | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane   | m3         | 0,0050   | 0,96             |
|                                  | 2952270003817               | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric  | h-ut       | 0,0100   | 1,92             |
|                                  | 2922140006703               | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)   | h-ut       | 0,0150   | 2,88             |
|                                  |                             | <i>Total</i>  |            |  |                  |
|                                  |                             | <i>Asigurarea sociala</i>   |            |  |                  |
|                                  |                             | <i>Transportul materialelor</i>   |            |  |                  |
|                                  |                             | <i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>   |            |  |                  |
|                                  |                             | <i>Total</i>  |            |  |                  |
|                                  |                             | <i>Cheltuieli de regie</i>  |            |  |                  |
|                                  |                             | <i>Total</i>  |            |  |                  |
|                                  |                             | <i>Beneficiu de deviz</i>   |            |  |                  |

| 1                            | 2                   | 3   | 4          | 5      | 6            |
|------------------------------|---------------------|---|------------|--------|--------------|
|                              |                     | <b>Total Lucrari de constructie</b>   |            |        |              |
| <b>2. Lucrari de montare</b> |                     |   |            |        |              |
| <b>7</b>                     | <b>08-03-526-3</b>  | <b>Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 / Intrerupator automat BA88-35</b>                             | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|                              | 1                   | Muncitor  | h-om       | 2,7600 | 2,76         |
|                              | 1011924             | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm   | kg         | 0,0700 | 0,07         |
|                              | 1011964             | Sfoara (spagat) de hirtie   | kg         | 0,0040 | 0,004        |
|                              | 1011977             | Suruburi cu piulite si saibe  | kg         | 0,4310 | 0,431        |
|                              | 1019103             | Dibluri de distantare   | 100 buc    | 0,0140 | 0,014        |
|                              | 1019109             | Dibluri pentru conexiune  | 10 buc     | 1,2200 | 1,22         |
|                              | 1019760             | Lac de electroizolatie "318"  | kg         | 0,0160 | 0,016        |
|                              | 1019852             | Vopsea  | kg         | 0,0470 | 0,047        |
|                              | 5009062             | Papuci de cablu   | buc        | 6,1000 | 6,10         |
|                              | 5009081             | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"  | buc        | 1,0000 | 1,00         |
|                              | 5009500             | Fise de marcare   | 100 buc    | 0,0200 | 0,02         |
|                              | 5009619             | Ate de cusut  | kg         | 0,0020 | 0,002        |
|                              | 5429033             | Vaselina tehnica  | kg         | 0,0090 | 0,009        |
|                              | 5440089             | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                    | kg         | 0,0420 | 0,042        |
|                              | 330206              | Burghiuri electrice   | h-ut       | 0,0400 | 0,04         |
|                              | 350451              | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica   | h-ut       | 0,2300 | 0,23         |
| <b>8</b>                     | <b>08-03-573-6</b>  | <b>Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 / ГПИЦ</b>  | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|                              | 1                   | Muncitor  | h-om       | 2,3700 | 2,37         |
|                              | 1011924             | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm   | kg         | 0,2000 | 0,20         |
|                              | 1011977             | Suruburi cu piulite si saibe  | kg         | 0,1000 | 0,10         |
|                              | 1019852             | Vopsea  | kg         | 0,0400 | 0,04         |
|                              | 050102              | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min  | h-ut       | 0,3100 | 0,31         |
|                              | 100602              | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare   | h-ut       | 0,3100 | 0,31         |
| <b>9</b>                     | <b>08-03-521-15</b> | <b>Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A / BP32И</b> | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|                              | 1                   | Muncitor  | h-om       | 2,8100 | 2,81         |
|                              | 1011964             | Sfoara (spagat) de hirtie   | kg         | 0,0080 | 0,008        |
|                              | 1011977             | Suruburi cu piulite si saibe  | kg         | 0,5300 | 0,53         |
|                              | 1019760             | Lac de electroizolatie "318"  | kg         | 0,0300 | 0,03         |
|                              | 1019852             | Vopsea  | kg         | 0,0700 | 0,07         |
|                              | 5009062             | Papuci de cablu   | buc        | 6,1000 | 6,10         |
|                              | 5009500             | Fise de marcare   | 100 buc    | 0,0200 | 0,02         |
|                              | 5009619             | Ate de cusut  | kg         | 0,0050 | 0,005        |
|                              | 5429033             | Vaselina tehnica  | kg         | 0,0480 | 0,048        |
|                              | 5440089             | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                    | kg         | 0,0720 | 0,072        |
|                              | 330206              | Burghiuri electrice   | h-ut       | 0,0600 | 0,06         |
|                              | 350451              | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica   | h-ut       | 0,3800 | 0,38         |
| <b>10</b>                    | <b>08-03-526-3</b>  | <b>Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 / Intrerupator automat BA88-35</b>                             | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|                              | 1                   | Muncitor  | h-om       | 2,7600 | 2,76         |
|                              | 1011924             | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm   | kg         | 0,0700 | 0,07         |
|                              | 1011964             | Sfoara (spagat) de hirtie   | kg         | 0,0040 | 0,004        |
|                              | 1011977             | Suruburi cu piulite si saibe  | kg         | 0,4310 | 0,431        |
|                              | 1019103             | Dibluri de distantare   | 100 buc    | 0,0140 | 0,014        |
|                              | 1019109             | Dibluri pentru conexiune  | 10 buc     | 1,2200 | 1,22         |
|                              | 1019760             | Lac de electroizolatie "318"  | kg         | 0,0160 | 0,016        |
|                              | 1019852             | Vopsea  | kg         | 0,0470 | 0,047        |
|                              | 5009062             | Papuci de cablu   | buc        | 6,1000 | 6,10         |
|                              | 5009081             | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"  | buc        | 1,0000 | 1,00         |
|                              | 5009500             | Fise de marcare   | 100 buc    | 0,0200 | 0,02         |
|                              | 5009619             | Ate de cusut  | kg         | 0,0020 | 0,002        |
|                              | 5429033             | Vaselina tehnica  | kg         | 0,0090 | 0,009        |
|                              | 5440089             | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                    | kg         | 0,0420 | 0,042        |
|                              | 330206              | Burghiuri electrice   | h-ut       | 0,0400 | 0,04         |
|                              | 350451              | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica   | h-ut       | 0,2300 | 0,23         |

| 1         | 2                    | 3  | 4          | 5      | 6            |
|-----------|----------------------|--|------------|--------|--------------|
| <b>11</b> | <b>08-03-526-2</b>   | <b>Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 / Intrerupator automat BA47-100</b> | <b>buc</b> |        | <b>8,000</b> |
|           | 1                    | Muncitor   | h-om       | 2,3200 | 18,56        |
|           | 1011924              | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm  | kg         | 0,0700 | 0,56         |
|           | 1011964              | Sfoara (spagat) de hirtie  | kg         | 0,0040 | 0,032        |
|           | 1011977              | Suruburi cu piulite si saibe   | kg         | 0,3800 | 3,04         |
|           | 1019103              | Dibluri de distantare  | 100 buc    | 0,0140 | 0,112        |
|           | 1019109              | Dibluri pentru conexiune   | 10 buc     | 1,2200 | 9,76         |
|           | 1019760              | Lac de electroizolatie "318"   | kg         | 0,0140 | 0,112        |
|           | 1019852              | Vopsea   | kg         | 0,0470 | 0,376        |
|           | 5009062              | Papuci de cablu  | buc        | 6,1000 | 48,80        |
|           | 5009081              | Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"  | buc        | 1,0000 | 8,00         |
|           | 5009500              | Fise de marcare  | 100 buc    | 0,0200 | 0,16         |
|           | 5009619              | Ate de cusut   | kg         | 0,0020 | 0,016        |
|           | 5429033              | Vaselina tehnica   | kg         | 0,0090 | 0,072        |
|           | 5440089              | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv        | kg         | 0,0360 | 0,288        |
|           | 330206               | Burghiuri electrice  | h-ut       | 0,0400 | 0,32         |
|           | 350451               | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica  | h-ut       | 0,2000 | 1,60         |
| <b>12</b> | <b>08-03-575-1</b>   | <b>Dispozitiv: Intreruptoare automate BA47-29</b>  | <b>buc</b> |        | <b>5,000</b> |
|           | 1                    | Muncitor   | h-om       | 1,1200 | 5,60         |
|           | 1011977              | Suruburi cu piulite si saibe   | kg         | 0,0200 | 0,10         |
| <b>13</b> | <b>08-03-526-1</b>   | <b>Automat mono-, bi-, tripolar, curent pina la 25 A / Declansator</b>   | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|           | 1                    | Muncitor   | h-om       | 1,5600 | 1,56         |
|           | 1011924              | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm  | kg         | 0,0700 | 0,07         |
|           | 1011964              | Sfoara (spagat) de hirtie  | kg         | 0,0010 | 0,001        |
|           | 1011977              | Suruburi cu piulite si saibe   | kg         | 0,0490 | 0,049        |
|           | 1019103              | Dibluri de distantare  | 100 buc    | 0,0140 | 0,014        |
|           | 1019109              | Dibluri pentru conexiune   | 10 buc     | 1,2200 | 1,22         |
|           | 1019760              | Lac de electroizolatie "318"   | kg         | 0,0060 | 0,006        |
|           | 1019852              | Vopsea   | kg         | 0,0360 | 0,036        |
|           | 5009062              | Papuci de cablu  | buc        | 6,1000 | 6,10         |
|           | 5009081              | Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"  | buc        | 1,0000 | 1,00         |
|           | 5009500              | Fise de marcare  | 100 buc    | 0,0200 | 0,02         |
|           | 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 "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv        | kg         | 0,0120 | 0,012        |
|           | 330206               | Burghiuri electrice  | h-ut       | 0,0400 | 0,04         |
| <b>14</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>DIN-Sina zincata L=600 mm</b>   | <b>buc</b> |        | <b>3,000</b> |
|           | 2913204501115        | DIN-sina zincata L=600mm   | buc        | 1,0000 | 3,00         |
| <b>15</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Sina "N" de fixare pe DIN-Sina 2x7 grupe</b>  | <b>buc</b> |        | <b>2,000</b> |
|           | 2913204501125        | Sina "N" de fixare pe DIN-sina 2x7 grupe   | buc        | 1,0000 | 2,00         |
| <b>16</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Sina "PE" din cupru, gabarit 2, L=418 mm</b>  | <b>buc</b> |        | <b>2,000</b> |
|           | 2913204501130        | Sina "PE" din cupru, gabarit 2, L=418 mm   | buc        | 1,0000 | 2,00         |
| <b>17</b> | <b>08-03-573-4</b>   | <b>Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / ABP</b>                             | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|           | 1                    | Muncitor   | h-om       | 2,3700 | 2,37         |
|           | 1011924              | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm  | kg         | 0,1000 | 0,10         |
|           | 1011977              | Suruburi cu piulite si saibe   | kg         | 0,1000 | 0,10         |
|           | 1019852              | Vopsea   | kg         | 0,0200 | 0,02         |
|           | 050102               | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min   | h-ut       | 0,2200 | 0,22         |
|           | 100602               | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare  | h-ut       | 0,2200 | 0,22         |
| <b>18</b> | <b>08-03-526-1</b>   | <b>Automat mono-, bi-, tripolar, curent pina la 25 A / Intrerupator, Contactor</b>   | <b>buc</b> |        | <b>4,000</b> |
|           | 1                    | Muncitor   | h-om       | 1,5600 | 6,24         |
|           | 1011924              | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm  | kg         | 0,0700 | 0,28         |
|           | 1011964              | Sfoara (spagat) de hirtie  | kg         | 0,0010 | 0,004        |
|           | 1011977              | Suruburi cu piulite si saibe   | kg         | 0,0490 | 0,196        |
|           | 1019103              | Dibluri de distantare  | 100 buc    | 0,0140 | 0,056        |
|           | 1019109              | Dibluri pentru conexiune   | 10 buc     | 1,2200 | 4,88         |
|           | 1019760              | Lac de electroizolatie "318"   | kg         | 0,0060 | 0,024        |

| 1         | 2                   | 3   | 4          | 5      | 6            |
|-----------|---------------------|---|------------|--------|--------------|
|           | 1019852             | Vopsea  | kg         | 0,0360 | 0,144        |
|           | 5009062             | Papuci de cablu   | buc        | 6,1000 | 24,40        |
|           | 5009081             | Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"  | buc        | 1,0000 | 4,00         |
|           | 5009500             | Fise de marcare   | 100 buc    | 0,0200 | 0,08         |
|           | 5009619             | Ate de cusut  | kg         | 0,0010 | 0,004        |
|           | 5429033             | Vaselina tehnica  | kg         | 0,0060 | 0,024        |
|           | 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 | 0,048        |
|           | 330206              | Burghiuri electrice   | h-ut       | 0,0400 | 0,16         |
| <b>19</b> | <b>08-03-573-4</b>  | <b>Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / ИЦП</b>  | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|           | 1                   | Muncitor  | h-om       | 2,3700 | 2,37         |
|           | 1011924             | Electrozi Э42A, diametru 4 mm   | kg         | 0,1000 | 0,10         |
|           | 1011977             | Suruburi cu piulite si saibe  | kg         | 0,1000 | 0,10         |
|           | 1019852             | Vopsea  | kg         | 0,0200 | 0,02         |
|           | 050102              | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min  | h-ut       | 0,2200 | 0,22         |
|           | 100602              | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare   | h-ut       | 0,2200 | 0,22         |
| <b>20</b> | <b>08-03-575-1</b>  | <b>Dispozitiv: Separator de sarcina</b>   | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|           | 1                   | Muncitor  | h-om       | 1,1200 | 1,12         |
|           | 1011977             | Suruburi cu piulite si saibe  | kg         | 0,0200 | 0,02         |
| <b>21</b> | <b>08-03-575-1</b>  | <b>Dispozitiv: Intrerupatoare automate BA47-29</b>  | <b>buc</b> |        | <b>9,000</b> |
|           | 1                   | Muncitor  | h-om       | 1,1200 | 10,08        |
|           | 1011977             | Suruburi cu piulite si saibe  | kg         | 0,0200 | 0,18         |
| <b>22</b> | <b>08-03-575-1</b>  | <b>Dispozitiv: Intrerupatoare automate diferentiale</b>   | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|           | 1                   | Muncitor  | h-om       | 1,1200 | 1,12         |
|           | 1011977             | Suruburi cu piulite si saibe  | kg         | 0,0200 | 0,02         |
| <b>23</b> | <b>08-03-575-1</b>  | <b>Dispozitiv: Contactator modular</b>  | <b>buc</b> |        | <b>3,000</b> |
|           | 1                   | Muncitor  | h-om       | 1,1200 | 3,36         |
|           | 1011977             | Suruburi cu piulite si saibe  | kg         | 0,0200 | 0,06         |
| <b>24</b> | <b>08-03-575-1</b>  | <b>Dispozitiv: Buton de control</b>   | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|           | 1                   | Muncitor  | h-om       | 1,1200 | 1,12         |
|           | 1011977             | Suruburi cu piulite si saibe  | kg         | 0,0200 | 0,02         |
| <b>25</b> | <b>08-03-573-6</b>  | <b>Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 / ПИП</b>   | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|           | 1                   | Muncitor  | h-om       | 2,3700 | 2,37         |
|           | 1011924             | Electrozi Э42A, diametru 4 mm   | kg         | 0,2000 | 0,20         |
|           | 1011977             | Suruburi cu piulite si saibe  | kg         | 0,1000 | 0,10         |
|           | 1019852             | Vopsea  | kg         | 0,0400 | 0,04         |
|           | 050102              | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min  | h-ut       | 0,3100 | 0,31         |
|           | 100602              | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare   | h-ut       | 0,3100 | 0,31         |
| <b>26</b> | <b>08-03-521-15</b> | <b>Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A / BP32И</b> | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|           | 1                   | Muncitor  | h-om       | 2,8100 | 2,81         |
|           | 1011964             | Sfoara (spagat) de hirtie   | kg         | 0,0080 | 0,008        |
|           | 1011977             | Suruburi cu piulite si saibe  | kg         | 0,5300 | 0,53         |
|           | 1019760             | Lac de electroizolatie "318"  | kg         | 0,0300 | 0,03         |
|           | 1019852             | Vopsea  | kg         | 0,0700 | 0,07         |
|           | 5009062             | Papuci de cablu   | buc        | 6,1000 | 6,10         |
|           | 5009500             | Fise de marcare   | 100 buc    | 0,0200 | 0,02         |
|           | 5009619             | Ate de cusut  | kg         | 0,0050 | 0,005        |
|           | 5429033             | Vaselina tehnica  | kg         | 0,0480 | 0,048        |
|           | 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         | 0,0720 | 0,072        |
|           | 330206              | Burghiuri electrice   | h-ut       | 0,0600 | 0,06         |
|           | 350451              | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica   | h-ut       | 0,3800 | 0,38         |
| <b>27</b> | <b>08-03-526-2</b>  | <b>Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 / Intrerupator automat BA47-100</b>                            | <b>buc</b> |        | <b>6,000</b> |
|           | 1                   | Muncitor  | h-om       | 2,3200 | 13,92        |
|           | 1011924             | Electrozi Э42A, diametru 4 mm   | kg         | 0,0700 | 0,42         |

| 1         | 2                    | 3  | 4              | 5        | 6             |
|-----------|----------------------|--|----------------|----------|---------------|
|           | 1011964              | Sfoara (spagat) de hirtie  | kg             | 0,0040   | 0,024         |
|           | 1011977              | Suruburi cu piulite si saibe   | kg             | 0,3800   | 2,28          |
|           | 1019103              | Dibluri de distantare  | 100 buc        | 0,0140   | 0,084         |
|           | 1019109              | Dibluri pentru conexiune   | 10 buc         | 1,2200   | 7,32          |
|           | 1019760              | Lac de electroizolatie "318"   | kg             | 0,0140   | 0,084         |
|           | 1019852              | Vopsea   | kg             | 0,0470   | 0,282         |
|           | 5009062              | Papuci de cablu  | buc            | 6,1000   | 36,60         |
|           | 5009081              | Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"  | buc            | 1,0000   | 6,00          |
|           | 5009500              | Fise de marcare  | 100 buc        | 0,0200   | 0,12          |
|           | 5009619              | Ate de cusut   | kg             | 0,0020   | 0,012         |
|           | 5429033              | Vaselina tehnica   | kg             | 0,0090   | 0,054         |
|           | 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             | 0,0360   | 0,216         |
|           | 330206               | Burghiuri electrice  | h-ut           | 0,0400   | 0,24          |
|           | 350451               | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica  | h-ut           | 0,2000   | 1,20          |
| <b>28</b> | <b>08-03-575-1</b>   | <b>Dispozitiv: Intrerupatoare automate diferentiale</b>  | <b>buc</b>     |          | <b>10,000</b> |
|           | 1                    | Muncitor   | h-om           | 1,1200   | 11,20         |
|           | 1011977              | Suruburi cu piulite si saibe   | kg             | 0,0200   | 0,20          |
| <b>29</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>DIN-Sina zincata L=600 mm</b>   | <b>buc</b>     |          | <b>3,000</b>  |
|           | 2913204501115        | DIN-sina zincata L=600mm   | buc            | 1,0000   | 3,00          |
| <b>30</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Sina "N" de fixare pe DIN-Sina 2x7 grupe</b>  | <b>buc</b>     |          | <b>2,000</b>  |
|           | 2913204501125        | Sina "N" de fixare pe DIN-sina 2x7 grupe   | buc            | 1,0000   | 2,00          |
| <b>31</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Sina "PE" din cupru, gabarit 2, L=418 mm</b>  | <b>buc</b>     |          | <b>2,000</b>  |
|           | 2913204501130        | Sina "PE" din cupru, gabarit 2, L=418 mm   | buc            | 1,0000   | 2,00          |
| <b>32</b> | <b>08-03-573-4</b>   | <b>Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / ПИЦХ, ПИЦ1, ПЦО1</b>  | <b>buc</b>     |          | <b>3,000</b>  |
|           | 1                    | Muncitor   | h-om           | 2,3700   | 7,11          |
|           | 1011924              | Electrozi Э42А, diametru 4 mm  | kg             | 0,1000   | 0,30          |
|           | 1011977              | Suruburi cu piulite si saibe   | kg             | 0,1000   | 0,30          |
|           | 1019852              | Vopsea   | kg             | 0,0200   | 0,06          |
|           | 050102               | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min   | h-ut           | 0,2200   | 0,66          |
|           | 100602               | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare  | h-ut           | 0,2200   | 0,66          |
| <b>33</b> | <b>08-03-575-1</b>   | <b>Dispozitiv: Separator de sarcina</b>  | <b>buc</b>     |          | <b>5,000</b>  |
|           | 1                    | Muncitor   | h-om           | 1,1200   | 5,60          |
|           | 1011977              | Suruburi cu piulite si saibe   | kg             | 0,0200   | 0,10          |
| <b>34</b> | <b>08-03-575-1</b>   | <b>Dispozitiv: Intrerupatoare automate BA47-29</b>   | <b>buc</b>     |          | <b>5,000</b>  |
|           | 1                    | Muncitor   | h-om           | 1,1200   | 5,60          |
|           | 1011977              | Suruburi cu piulite si saibe   | kg             | 0,0200   | 0,10          |
| <b>35</b> | <b>08-03-575-1</b>   | <b>Dispozitiv: Intrerupatoare automate diferentiale</b>  | <b>buc</b>     |          | <b>21,000</b> |
|           | 1                    | Muncitor   | h-om           | 1,1200   | 23,52         |
|           | 1011977              | Suruburi cu piulite si saibe   | kg             | 0,0200   | 0,42          |
| <b>36</b> | <b>08-03-593-6</b>   | <b>Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa / Corpuri de iluminat LED ALS.PRS 1200</b> | <b>100 buc</b> |          | <b>0,160</b>  |
|           | 1                    | Muncitor   | h-om           | 88,3000  | 14,128        |
|           | 1019103              | Dibluri de distantare  | 100 buc        | 4,0800   | 0,653         |
|           | 5009041              | Dispozitiv de stringere - ramificare   | 100 buc        | 2,0400   | 0,326         |
|           | 5009129              | Priza de tavan   | 100 buc        | 1,0200   | 0,163         |
|           | 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             | 0,3100   | 0,05          |
|           | 330206               | Burghiuri electrice  | h-ut           | 25,6000  | 4,096         |
| <b>37</b> | <b>08-03-594-14</b>  | <b>Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 / Corpuri de iluminat LED 600x600/600x300</b>                      | <b>100 buc</b> |          | <b>0,240</b>  |
|           | 1                    | Muncitor   | h-om           | 267,0000 | 64,08         |
|           | 1011924              | Electrozi Э42А, diametru 4 mm  | kg             | 2,1000   | 0,504         |

| 1         | 2                    | 3  | 4              | 5        | 6             |
|-----------|----------------------|--|----------------|----------|---------------|
|           | 1011977              | Suruburi cu piulite si saibe   | kg             | 10,4000  | 2,496         |
|           | 1019852              | Vopsea   | kg             | 3,0000   | 0,72          |
|           | 5009089              | Profil de montaj perforat  | buc            | 120,0000 | 28,80         |
|           | 5009101              | Butoane de montaj  | 1000 buc       | 0,0530   | 0,013         |
|           | 5009623              | Banda "K226"   | 100 m          | 0,1000   | 0,024         |
|           | 5440089              | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICƏIJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv  | kg             | 0,4200   | 0,101         |
| <b>38</b> | <b>08-03-594-13</b>  | <b>Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 / Copruri de iluminat DAMIN, CD, ROUND BLADE 19, RKL</b> | <b>100 buc</b> |          | <b>0,090</b>  |
|           | 1                    | Muncitor   | h-om           | 221,0000 | 19,89         |
|           | 1011924              | Electrozi ԉ42A, diametru 4 mm  | kg             | 2,1000   | 0,189         |
|           | 1011977              | Suruburi cu piulite si saibe   | kg             | 10,4000  | 0,936         |
|           | 1019852              | Vopsea   | kg             | 3,0000   | 0,27          |
|           | 5009089              | Profil de montaj perforat  | buc            | 120,0000 | 10,80         |
|           | 5009101              | Butoane de montaj  | 1000 buc       | 0,0530   | 0,005         |
|           | 5009623              | Banda "K226"   | 100 m          | 0,1000   | 0,009         |
|           | 5440089              | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICƏIJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv  | kg             | 0,4200   | 0,038         |
| <b>39</b> | <b>08-03-593-10</b>  | <b>Indicatori de iluminat de perete / CCA 101</b>  | <b>100 buc</b> |          | <b>0,020</b>  |
|           | 1                    | Muncitor   | h-om           | 98,2000  | 1,964         |
|           | 1019103              | Dibluri de distantare  | 100 buc        | 4,0800   | 0,082         |
|           | 5440089              | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICƏIJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv  | kg             | 0,2100   | 0,004         |
| <b>40</b> | <b>08-03-575-1</b>   | <b>Dispozitiv: Fotoreleu</b>   | <b>buc</b>     |          | <b>1,000</b>  |
|           | 1                    | Muncitor   | h-om           | 1,1200   | 1,12          |
|           | 1011977              | Suruburi cu piulite si saibe   | kg             | 0,0200   | 0,02          |
| <b>41</b> | <b>08-03-591-2</b>   | <b>Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa</b>   | <b>100 buc</b> |          | <b>0,150</b>  |
|           | 1                    | Muncitor   | h-om           | 32,2000  | 4,83          |
|           | 1010219              | Liant de ipsos "T-3"   | t              | 0,00315  | 0,00          |
|           | 5009061              | Fisa de izolatie   | buc            | 102,0000 | 15,30         |
| <b>42</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 250V</b>  | <b>buc</b>     |          | <b>15,000</b> |
|           | 3120255519101        | Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 250V   | buc            | 1,0000   | 15,00         |
| <b>43</b> | <b>08-03-591-1</b>   | <b>Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa</b>  | <b>100 buc</b> |          | <b>0,090</b>  |
|           | 1                    | Muncitor   | h-om           | 39,5000  | 3,555         |
|           | 1019103              | Dibluri de distantare  | 100 buc        | 1,0200   | 0,092         |
|           | 5009126              | Placa de rozeta  | 100 buc        | 1,0300   | 0,093         |
|           | 5440089              | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICƏIJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv  | kg             | 0,1100   | 0,01          |
|           | 330206               | Burghiuri electrice  | h-ut           | 6,4000   | 0,576         |
| <b>44</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 10A, 250V</b>   | <b>buc</b>     |          | <b>9,000</b>  |
|           | 3120255519103        | Intrerupator cu 1 clapa, instalatie deschisa cu legare la pamint, IP44, 16A, 250V  | buc            | 1,0000   | 9,00          |
| <b>45</b> | <b>08-03-591-5</b>   | <b>Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa</b>  | <b>100 buc</b> |          | <b>0,020</b>  |
|           | 1                    | Muncitor   | h-om           | 32,8000  | 0,656         |
|           | 1010219              | Liant de ipsos "T-3"   | t              | 0,00315  | 0,00          |
|           | 5009061              | Fisa de izolatie   | buc            | 102,0000 | 2,04          |
| <b>46</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 250V</b>  | <b>buc</b>     |          | <b>2,000</b>  |
|           | 3120255519102        | Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP22, 10A, 250V   | buc            | 1,0000   | 2,00          |
| <b>47</b> | <b>08-03-591-6</b>   | <b>Comutator tip neingropat, la instalatie deschisa</b>  | <b>100 buc</b> |          | <b>0,040</b>  |
|           | 1                    | Muncitor   | h-om           | 38,9000  | 1,556         |
|           | 1019103              | Dibluri de distantare  | 100 buc        | 2,0400   | 0,082         |
|           | 5009126              | Placa de rozeta  | 100 buc        | 1,0300   | 0,041         |
|           | 5440089              | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICƏIJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv  | kg             | 0,1100   | 0,004         |
|           | 330206               | Burghiuri electrice  | h-ut           | 6,4000   | 0,256         |

| 1         | 2                    | 3   | 4              | 5        | 6             |
|-----------|----------------------|---|----------------|----------|---------------|
| <b>48</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, IP44, 32A, 400V</b>   | <b>buc</b>     |          | <b>4,000</b>  |
|           | 31202755361164       | Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, IP44, 32A, 400V  | buc            | 1,0000   | 4,00          |
| <b>49</b> | <b>08-03-591-8</b>   | <b>Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa</b>   | <b>100 buc</b> |          | <b>0,160</b>  |
|           | 1                    | Muncitor  | h-om           | 43,2000  | 6,912         |
|           | 1019103              | Dibluri de distantare   | 100 buc        | 1,0200   | 0,163         |
|           | 5009126              | Placa de rozeta   | 100 buc        | 1,0300   | 0,165         |
|           | 5440089              | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv    | kg             | 0,1100   | 0,018         |
|           | 330206               | Burghiuri electrice   | h-ut           | 6,4000   | 1,024         |
| <b>50</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, IP44, 16A, 250V</b>   | <b>buc</b>     |          | <b>16,000</b> |
|           | 31202755361024       | Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, IP44, 16A, 250V  | buc            | 1,0000   | 16,00         |
| <b>51</b> | <b>08-03-591-9</b>   | <b>Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa</b>  | <b>100 buc</b> |          | <b>0,120</b>  |
|           | 1                    | Muncitor  | h-om           | 38,1000  | 4,572         |
|           | 1010219              | Liant de ipsos "Г-3"  | t              | 0,00315  | 0,00          |
|           | 1011977              | Suruburi cu piulite si saibe  | kg             | 1,5000   | 0,18          |
|           | 5009061              | Fisa de izolatie  | buc            | 102,0000 | 12,24         |
|           | 5440089              | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv    | kg             | 0,4200   | 0,05          |
| <b>52</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 16A, 250V</b>  | <b>buc</b>     |          | <b>12,000</b> |
|           | 3120275536102        | Priza instalatie inchisa, cu legare la pamint, IP20, 16A, 220V  | buc            | 1,0000   | 12,00         |
| <b>53</b> | <b>10-01-039-06</b>  | <b>Piese diverse: Buton de control mecanism, cu pregatire loc de montare</b>  | <b>buc</b>     |          | <b>1,000</b>  |
|           | 1                    | Muncitor  | h-om           | 2,0000   | 2,00          |
| <b>54</b> | <b>10-08-001-04</b>  | <b>Aparate receptoare: Dispozitiv "ПЦ" pentru: 4 raze</b>   | <b>buc</b>     |          | <b>1,000</b>  |
|           | 1                    | Muncitor  | h-om           | 11,0000  | 11,00         |
|           | 1010219              | Liant de ipsos "Г-3"  | t              | 0,00002  | 0,00          |
|           | 1011963              | Colofoniu de pin  | kg             | 0,0030   | 0,003         |
|           | 1012206              | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm  | 10 buc         | 0,3000   | 0,30          |
|           | 5220076              | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"   | kg             | 0,0300   | 0,03          |
|           | 330206               | Burghiuri electrice   | h-ut           | 0,2900   | 0,29          |
| <b>55</b> | <b>08-01-057-3</b>   | <b>Dispozitive de actionare pentru deconectori cu o tija, cu motor</b>  | <b>buc</b>     |          | <b>3,000</b>  |
|           | 1                    | Muncitor  | h-om           | 9,3700   | 28,11         |
|           | 1011977              | Suruburi cu piulite si saibe  | kg             | 1,2500   | 3,75          |
|           | 1019852              | Vopsea  | kg             | 0,0300   | 0,09          |
|           | 1019925              | Saibe patrate   | 100 buc        | 0,0600   | 0,18          |
| <b>56</b> | <b>10-06-037-12</b>  | <b>Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza de distributie</b>   | <b>100 buc</b> |          | <b>0,700</b>  |
|           | 1                    | Muncitor  | h-om           | 24,7200  | 17,304        |
|           | 1019103              | Dibluri de distantare   | 100 buc        | 2,0000   | 1,40          |
|           | 1130211              | Email "ЭП-140" de protectie   | t              | 0,0200   | 0,014         |
| <b>57</b> |                      | <b>Cutie de distributie / Коробка ответвительная для скрытой проводки У-197 УХЛ4 с Крышкой для коробки КОН-1м-04 sau analog</b> | <b>buc</b>     |          | <b>70,000</b> |
|           | 57072019640          | Коробка ответвительная для скрытой проводки У-197 УХЛ4 с Крышкой для коробки КОН-1м-04  | buc            | 1,0000   | 70,00         |
| <b>58</b> |                      | <b>Cutie pentru prize si intrerupatoare</b>   | <b>buc</b>     |          | <b>38,000</b> |
|           | 57072019643          | Cutie pentru prize si intrerupatoare  | buc            | 1,0000   | 38,00         |
| <b>59</b> | <b>08-02-409-1</b>   | <b>Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru pina la 25 mm</b>  | <b>100 m</b>   |          | <b>13,300</b> |
|           | 1                    | Muncitor  | h-om           | 23,8000  | 316,54        |
|           | 1010813              | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm   | t              | 0,0021   | 0,028         |
|           | 1011924              | Electrozi Э42А, diametru 4 mm   | kg             | 0,9600   | 12,768        |
|           | 1019109              | Dibluri pentru conexiune  | 10 buc         | 13,4000  | 178,22        |
|           | 1139042              | Clei "БМК-5к"   | kg             | 0,2000   | 2,66          |
|           | 5009030              | Flanse  | 10 buc         | 1,0000   | 13,30         |
|           | 5009031              | Scoabe  | 10 buc         | 6,7000   | 89,11         |
|           | 5009061              | Fisa de izolatie  | buc            | 18,0000  | 239,40        |
|           | 5009070              | Racordari   | 10 buc         | 1,8000   | 23,94         |
|           | 331451               | Perforatoare electrice  | h-ut           | 4,8400   | 64,372        |

| 1         | 2                  | 3  | 4            | 5        | 6              |
|-----------|--------------------|--|--------------|----------|----------------|
| <b>60</b> |                    | <b>Труба гофрированная ПВХ d=20мм</b>  | <b>m</b>     |          | <b>960,000</b> |
|           | 671-20             | Труба гофрированная ПВХ d=20мм   | m            | 1,0000   | 960,00         |
| <b>61</b> |                    | <b>Труба гофрированная ПВХ d=25мм</b>  | <b>m</b>     |          | <b>370,000</b> |
|           | 671-25             | Труба гофрированная ПВХ d=25мм   | m            | 1,0000   | 370,00         |
| <b>62</b> | <b>08-02-409-2</b> | <b>Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru pina la 50 mm</b>   | <b>100 m</b> |          | <b>0,800</b>   |
|           | 1                  | Muncitor   | h-om         | 34,4000  | 27,52          |
|           | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm  | t            | 0,0021   | 0,002          |
|           | 1011924            | Electrozi Э42А, diametru 4 mm  | kg           | 0,9600   | 0,768          |
|           | 1019109            | Dibluri pentru conexiune   | 10 buc       | 13,4000  | 10,72          |
|           | 1139042            | Clei "БМК-5к"  | kg           | 0,4000   | 0,32           |
|           | 5009030            | Flanse   | 10 buc       | 1,0000   | 0,80           |
|           | 5009031            | Scoabe   | 10 buc       | 6,7000   | 5,36           |
|           | 5009061            | Fisa de izolatie   | buc          | 18,0000  | 14,40          |
|           | 5009070            | Racordari  | 10 buc       | 1,8000   | 1,44           |
|           | 331451             | Perforatoare electrice   | h-ut         | 6,9600   | 5,568          |
| <b>63</b> |                    | <b>Труба гофрированная ПВХ d=32мм</b>  | <b>m</b>     |          | <b>60,000</b>  |
|           | 681-32             | Труба гофрированная ПВХ d=32мм   | m            | 1,0000   | 60,00          |
| <b>64</b> |                    | <b>Труба гофрированная ПВХ d=40мм</b>  | <b>m</b>     |          | <b>20,000</b>  |
|           | 681-40             | Труба гофрированная ПВХ d=40мм   | m            | 1,0000   | 20,00          |
| <b>65</b> | <b>08-02-409-8</b> | <b>Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru 63 mm</b>   | <b>100 m</b> |          | <b>1,100</b>   |
|           | 1                  | Muncitor   | h-om         | 23,5000  | 25,85          |
|           | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm  | t            | 0,0021   | 0,002          |
|           | 1019109            | Dibluri pentru conexiune   | 10 buc       | 12,2000  | 13,42          |
|           | 1139042            | Clei "БМК-5к"  | kg           | 0,5500   | 0,605          |
|           | 4029050            | Mortar de ciment   | m3           | 0,0210   | 0,023          |
|           | 5009070            | Racordari  | 10 buc       | 2,0000   | 2,20           |
|           | 5009090            | Profil de montaj   | buc          | 0,5000   | 0,55           |
|           | 331451             | Perforatoare electrice   | h-ut         | 4,2900   | 4,719          |
| <b>66</b> |                    | <b>Труба гофрированная ПВХ d=63мм</b>  | <b>m</b>     |          | <b>20,000</b>  |
|           | 681-63             | Труба гофрированная ПВХ d=63мм   | m            | 1,0000   | 20,00          |
| <b>67</b> |                    | <b>Труба гофрированная ПВХ d=75мм</b>  | <b>m</b>     |          | <b>90,000</b>  |
|           | 681-75             | Труба гофрированная ПВХ d=75мм   | m            | 1,0000   | 90,00          |
| <b>68</b> | <b>08-02-407-6</b> | <b>Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm</b> | <b>100 m</b> |          | <b>0,590</b>   |
|           | 1                  | Muncitor   | h-om         | 19,0000  | 11,21          |
|           | 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           | 1,0500   | 0,619          |
|           | 1019109            | Dibluri pentru conexiune   | 10 buc       | 12,2000  | 7,198          |
|           | 1109105            | Piulite de montare de legare la pamint   | 100 buc      | 0,2500   | 0,148          |
|           | 4029050            | Mortar de ciment   | m3           | 0,0020   | 0,001          |
|           | 5009030            | Flanse   | 10 buc       | 1,0200   | 0,602          |
|           | 5009081            | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"   | buc          | 6,0000   | 3,54           |
|           | 5009140            | Fise de conexiune  | 100 buc      | 0,0800   | 0,047          |
|           | 5009627            | Banda "ФУМ"  | kg           | 0,0300   | 0,018          |
|           | 655-20             | Труба стальная электросварная прямошовная ф20мм  | m            | 100,0000 | 59,00          |
| <b>69</b> |                    | <b>Труба стальная электросварная прямошовная ф20мм</b>   | <b>m</b>     |          | <b>49,000</b>  |
|           | 655-20             | Труба стальная электросварная прямошовная ф20мм  | m            | 1,0000   | 49,00          |
| <b>70</b> |                    | <b>Труба стальная электросварная прямошовная ф25мм</b>   | <b>m</b>     |          | <b>10,000</b>  |
|           | 655-25             | Труба стальная электросварная прямошовная ф25мм  | m            | 1,0000   | 10,00          |
| <b>71</b> | <b>08-02-407-7</b> | <b>Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 40 mm</b> | <b>100 m</b> |          | <b>0,040</b>   |
|           | 1                  | Muncitor   | h-om         | 23,7000  | 0,948          |
|           | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm  | t            | 0,0021   | 0,00           |
|           | 1011924            | Electrozi Э42А, diametru 4 mm  | kg           | 1,0500   | 0,042          |
|           | 1019109            | Dibluri pentru conexiune   | 10 buc       | 12,2000  | 0,488          |
|           | 1109105            | Piulite de montare de legare la pamint   | 100 buc      | 0,2500   | 0,01           |
|           | 4029050            | Mortar de ciment   | m3           | 0,0030   | 0,00           |
|           | 5009030            | Flanse   | 10 buc       | 1,0200   | 0,041          |
|           | 5009081            | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"   | buc          | 6,0000   | 0,24           |
|           | 5009140            | Fise de conexiune  | 100 buc      | 0,0800   | 0,003          |
|           | 5009627            | Banda "ФУМ"  | kg           | 0,0320   | 0,001          |
| <b>72</b> |                    | <b>Труба стальная электросварная</b>   | <b>m</b>     |          | <b>4,000</b>   |

| 1         | 2                  | 3   | 4            | 5       | 6              |
|-----------|--------------------|---|--------------|---------|----------------|
|           |                    | <b>прямошовная ф32мм</b>  |              |         |                |
|           | 655-32             | Труба стальная электросварная прямошовная ф32мм   | m            | 1,0000  | 4,00           |
| <b>73</b> | <b>08-02-407-9</b> | <b>Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 80 mm</b>                        | <b>100 m</b> |         | <b>0,050</b>   |
|           | 1                  | Muncitor  | h-om         | 42,7000 | 2,135          |
|           | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm   | t            | 0,0021  | 0,00           |
|           | 1011924            | Electrozi Э42А, diametru 4 mm   | kg           | 1,5800  | 0,079          |
|           | 1019109            | Dibluri pentru conexiune  | 10 buc       | 12,2000 | 0,61           |
|           | 1109105            | Piulite de montare de legare la pamint  | 100 buc      | 0,2500  | 0,012          |
|           | 4029050            | Mortar de ciment  | m3           | 0,0040  | 0,00           |
|           | 5009081            | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"  | buc          | 6,0000  | 0,30           |
|           | 5009140            | Fise de conexiune   | 100 buc      | 0,0800  | 0,004          |
|           | 5009627            | Banda "ФУМ"   | kg           | 0,0360  | 0,002          |
| <b>74</b> |                    | <b>Труба стальная электросварная прямошовная ф63мм</b>  | <b>m</b>     |         | <b>5,000</b>   |
|           | 655-63             | Труба стальная электросварная прямошовная ф63мм   | m            | 1,0000  | 5,00           |
| <b>75</b> | <b>08-02-411-1</b> | <b>Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm</b>   | <b>100 m</b> |         | <b>0,170</b>   |
|           | 1                  | Muncitor  | h-om         | 34,7000 | 5,899          |
|           | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm   | t            | 0,0030  | 0,001          |
|           | 1011924            | Electrozi Э42А, diametru 4 mm   | kg           | 1,0500  | 0,178          |
|           | 1019109            | Dibluri pentru conexiune  | 10 buc       | 21,8000 | 3,706          |
|           | 1039160            | Mansoane de cuplare   | buc          | 10,0000 | 1,70           |
|           | 5009031            | Scoabe  | 10 buc       | 25,0000 | 4,25           |
|           | 5009061            | Fisa de izolatie  | buc          | 10,0000 | 1,70           |
|           | 5009070            | Racordari   | 10 buc       | 1,0000  | 0,17           |
|           | 5009081            | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"  | buc          | 5,0000  | 0,85           |
|           | 331451             | Perforatoare electrice  | h-ut         | 4,4400  | 0,755          |
| <b>76</b> |                    | <b>Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-ЦП ф20мм</b>  | <b>m</b>     |         | <b>10,000</b>  |
|           | 655FM-20           | Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-ЦП ф20мм   | m            | 1,0000  | 10,00          |
| <b>77</b> |                    | <b>Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-ЦП ф25мм</b>  | <b>m</b>     |         | <b>7,000</b>   |
|           | 655FM-25           | Металлорукав в ПВХ-изоляции РЗ-ЦП ф25мм   | m            | 1,0000  | 7,00           |
| <b>78</b> | <b>08-02-148-3</b> | <b>Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg</b>   | <b>100 m</b> |         | <b>1,300</b>   |
|           | 1                  | Muncitor  | h-om         | 23,2000 | 30,16          |
|           | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm   | t            | 0,00004 | 0,00           |
|           | 1011786            | Lac de bitum "БТ-123"   | t            | 0,00006 | 0,00           |
|           | 5009101            | Butoane de montaj   | 1000 buc     | 0,00832 | 0,011          |
|           | 5009500            | Fise de marcare   | 100 buc      | 0,0041  | 0,005          |
|           | 5009623            | Banda "K226"  | 100 m        | 0,0096  | 0,012          |
|           | 5220077            | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"  | kg           | 0,5000  | 0,65           |
| <b>79</b> |                    | <b>Cablu din aluminiu АВВГнг(А) LSLTx sec.5x35,0 mm2</b>  | <b>m</b>     |         | <b>20,000</b>  |
|           | 46072019A5350      | Cablu din aluminiu АВВГнг(А) LSLTx sec.5x35,0 mm2   | m            | 1,0000  | 20,00          |
| <b>80</b> |                    | <b>Cablu din aluminiu АВВГнг(А) LSLTx sec.5x95,0 mm2</b>  | <b>m</b>     |         | <b>10,000</b>  |
|           | 46072019A5950      | Cablu din aluminiu АВВГнг(А) LSLTx sec.5x95,0 mm2   | m            | 1,0000  | 10,00          |
| <b>81</b> |                    | <b>Cablu din aluminiu АВВГнг(А) LSLTx sec.5x120,0 mm2</b>   | <b>m</b>     |         | <b>100,000</b> |
|           | 46072019A51200     | Cablu din aluminiu АВВГнг(А) LSLTx sec.5x120,0 mm2  | m            | 1,0000  | 100,00         |
| <b>82</b> | <b>08-02-412-2</b> | <b>Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2</b> | <b>100 m</b> |         | <b>4,800</b>   |
|           | 1                  | Muncitor  | h-om         | 6,7400  | 32,352         |
|           | 1011764            | Talc maruntit cat. I  | t            | 0,0006  | 0,003          |
|           | 1019852            | Vopsea  | kg           | 0,0200  | 0,096          |
|           | 5009041            | Dispozitiv de stringere - ramificare  | 100 buc      | 0,3100  | 1,488          |
|           | 5009056            | Capace de izolatie  | 10 buc       | 0,8000  | 3,84           |
|           | 5009061            | Fisa de izolatie  | buc          | 12,2000 | 58,56          |
|           | 5009140            | Fise de conexiune   | 100 buc      | 0,0500  | 0,24           |
|           | 5009500            | Fise de marcare   | 100 buc      | 0,0200  | 0,096          |
|           | 5440089            | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                            | kg           | 0,1600  | 0,768          |

| 1  | 2                  | 3   | 4            | 5       | 6              |
|----|--------------------|---|--------------|---------|----------------|
| 83 |                    | <b>Cablu din cupru BBΓnr(A) LSLTx sec.3x1,5 mm2</b>   | <b>m</b>     |         | <b>480,000</b> |
|    | 46072019315        | Cablu din cupru BBΓnr(A) LSLTx sec.3x1,5 mm2  | m            | 1,0000  | 480,00         |
| 84 | <b>08-02-412-3</b> | <b>Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2</b>          | <b>100 m</b> |         | <b>6,220</b>   |
|    | 1                  | Muncitor  | h-om         | 7,8600  | 48,889         |
|    | 1011764            | Talc maruntit cat. I  | t            | 0,00105 | 0,007          |
|    | 1019852            | Vopsea  | kg           | 0,0200  | 0,124          |
|    | 5009041            | Dispozitiv de stringere - ramificare  | 100 buc      | 0,3100  | 1,928          |
|    | 5009056            | Capace de izolatie  | 10 buc       | 0,8000  | 4,976          |
|    | 5009061            | Fisa de izolatie  | buc          | 12,2000 | 75,884         |
|    | 5009140            | Fise de conexiune   | 100 buc      | 0,0500  | 0,311          |
|    | 5009500            | Fise de marcare   | 100 buc      | 0,0200  | 0,124          |
|    | 5440089            | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                      | kg           | 0,3200  | 1,99           |
| 85 |                    | <b>Cablu din cupru BBΓnr(A) LSLTx sec.3x2,5 mm2</b>   | <b>m</b>     |         | <b>550,000</b> |
|    | 46072019325        | Cablu din cupru BBΓnr(A) LSLTx sec.3x2,5 mm2  | m            | 1,0000  | 550,00         |
| 86 |                    | <b>Cablu din cupru BBΓnr(A) LSLTx sec.3x4,0 mm2</b>   | <b>m</b>     |         | <b>50,000</b>  |
|    | 46072019340        | Cablu din cupru BBΓnr(A) LSLTx sec.3x4,0 mm2  | m            | 1,0000  | 50,00          |
| 87 |                    | <b>Cablu din cupru BBΓnr(A) LSLTx sec.5x2,5 mm2</b>   | <b>m</b>     |         | <b>22,000</b>  |
|    | 46072019525        | Cablu din cupru BBΓnr(A) LSLTx sec.5x2,5 mm2  | m            | 1,0000  | 22,00          |
| 88 | <b>08-02-412-4</b> | <b>Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2</b> | <b>100 m</b> |         | <b>2,360</b>   |
|    | 1                  | Muncitor  | h-om         | 11,2000 | 26,432         |
|    | 1011764            | Talc maruntit cat. I  | t            | 0,00116 | 0,003          |
|    | 1019852            | Vopsea  | kg           | 0,0200  | 0,047          |
|    | 5009041            | Dispozitiv de stringere - ramificare  | 100 buc      | 0,3100  | 0,732          |
|    | 5009056            | Capace de izolatie  | 10 buc       | 0,8000  | 1,888          |
|    | 5009061            | Fisa de izolatie  | buc          | 12,2000 | 28,792         |
|    | 5009140            | Fise de conexiune   | 100 buc      | 0,0500  | 0,118          |
|    | 5009500            | Fise de marcare   | 100 buc      | 0,0200  | 0,047          |
|    | 5440089            | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                      | kg           | 0,3200  | 0,755          |
| 89 |                    | <b>Cablu din cupru BBΓnr(A) LSLTx sec.5x4,0 mm2</b>   | <b>m</b>     |         | <b>170,000</b> |
|    | 46072019540        | Cablu din cupru BBΓnr(A) LSLTx sec.5x4,0 mm2  | m            | 1,0000  | 170,00         |
| 90 |                    | <b>Cablu din cupru BBΓnr(A) LSLTx sec.5x6,0 mm2</b>   | <b>m</b>     |         | <b>66,000</b>  |
|    | 46072019560        | Cablu din cupru BBΓnr(A) LSLTx sec.5x6,0 mm2  | m            | 1,0000  | 66,00          |
| 91 | <b>08-02-412-5</b> | <b>Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2</b>          | <b>100 m</b> |         | <b>0,200</b>   |
|    | 1                  | Muncitor  | h-om         | 14,6000 | 2,92           |
|    | 1011764            | Talc maruntit cat. I  | t            | 0,00126 | 0,00           |
|    | 1019852            | Vopsea  | kg           | 0,0200  | 0,004          |
|    | 5009041            | Dispozitiv de stringere - ramificare  | 100 buc      | 0,3100  | 0,062          |
|    | 5009056            | Capace de izolatie  | 10 buc       | 0,8000  | 0,16           |
|    | 5009061            | Fisa de izolatie  | buc          | 12,2000 | 2,44           |
|    | 5009140            | Fise de conexiune   | 100 buc      | 0,0500  | 0,01           |
|    | 5009500            | Fise de marcare   | 100 buc      | 0,0200  | 0,004          |
|    | 5440089            | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                      | kg           | 0,4000  | 0,08           |
| 92 |                    | <b>Cablu din cupru BBΓnr(A) LSLTx sec.5x10,0 mm2</b>  | <b>m</b>     |         | <b>20,000</b>  |
|    | 460720195100       | Cablu din cupru BBΓnr(A) LSLTx sec.5x10,0 mm2   | m            | 1,0000  | 20,00          |
| 93 | <b>08-02-412-3</b> | <b>Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor</b>   | <b>100 m</b> |         | <b>4,780</b>   |

| 1          | 2                  | 3  | 4             | 5       | 6              |
|------------|--------------------|--|---------------|---------|----------------|
|            |                    | <b>monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2</b>  |               |         |                |
|            | 1                  | Muncitor   | h-om          | 7,8600  | 37,571         |
|            | 1011764            | Talc maruntit cat. I   | t             | 0,00105 | 0,005          |
|            | 1019852            | Vopsea   | kg            | 0,0200  | 0,096          |
|            | 5009041            | Dispozitiv de stringere - ramificare   | 100 buc       | 0,3100  | 1,482          |
|            | 5009056            | Capace de izolatie   | 10 buc        | 0,8000  | 3,824          |
|            | 5009061            | Fisa de izolatie   | buc           | 12,2000 | 58,316         |
|            | 5009140            | Fise de conexiune  | 100 buc       | 0,0500  | 0,239          |
|            | 5009500            | Fise de marcare  | 100 buc       | 0,0200  | 0,096          |
|            | 5440089            | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                             | kg            | 0,3200  | 1,53           |
| <b>94</b>  |                    | <b>Cablu necombustibil din cupru BBГHГ(A) FR LSLTx sec.3x1,5 mm2</b>   | <b>m</b>      |         | <b>250,000</b> |
|            | 46072019FR315      | Cablu din cupru BBГHГ(A) FRLSLTx sec.3x1,5 mm2   | m             | 1,0000  | 250,00         |
| <b>95</b>  |                    | <b>Cablu necombustibil din cupru BBГHГ(A) FR LSLTx sec.3x2,5 mm2</b>   | <b>m</b>      |         | <b>55,000</b>  |
|            | 46072019FR325      | Cablu din cupru BBГHГ(A) FRLSLTx sec.3x2,5 mm2   | m             | 1,0000  | 55,00          |
| <b>96</b>  |                    | <b>Cablu necombustibil din cupru BBГHГ(A) FR LSLTx sec.5x2,5 mm2</b>   | <b>m</b>      |         | <b>55,000</b>  |
|            | 46072019FR525      | Cablu din cupru BBГHГ(A) FRLSLTx sec.5x2,5 mm2   | m             | 1,0000  | 55,00          |
| <b>97</b>  |                    | <b>Cablu necombustibil din cupru BBГHГ(A) FR LSLTx sec.5x4,0 mm2</b>   | <b>m</b>      |         | <b>18,000</b>  |
|            | 46072019FR540      | Cablu din cupru BBГHГ(A) FRLSLTx sec.5x4,0 mm2   | m             | 1,0000  | 18,00          |
| <b>98</b>  |                    | <b>Cablu necombustibil din cupru BBГHГ(A) FR LSLTx sec.5x6,0 mm2</b>   | <b>m</b>      |         | <b>100,000</b> |
|            | 46072019FR560      | Cablu din cupru BBГHГ(A) FRLSLTx sec.5x6,0 mm2   | m             | 1,0000  | 100,00         |
| <b>99</b>  | <b>08-02-412-3</b> | <b>Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2</b> | <b>100 m</b>  |         | <b>2,500</b>   |
|            | 1                  | Muncitor   | h-om          | 7,8600  | 19,65          |
|            | 1011764            | Talc maruntit cat. I   | t             | 0,00105 | 0,003          |
|            | 1019852            | Vopsea   | kg            | 0,0200  | 0,05           |
|            | 5009041            | Dispozitiv de stringere - ramificare   | 100 buc       | 0,3100  | 0,775          |
|            | 5009056            | Capace de izolatie   | 10 buc        | 0,8000  | 2,00           |
|            | 5009061            | Fisa de izolatie   | buc           | 12,2000 | 30,50          |
|            | 5009140            | Fise de conexiune  | 100 buc       | 0,0500  | 0,125          |
|            | 5009500            | Fise de marcare  | 100 buc       | 0,0200  | 0,05           |
|            | 5440089            | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                             | kg            | 0,3200  | 0,80           |
| <b>100</b> |                    | <b>Conductor flexibil cu un singur fir ПУГВHГ-LSLTx-0,66/1kB sec. 1x4,0mm2</b>   | <b>m</b>      |         | <b>100,000</b> |
|            | 4565453B04         | Conductor flexibil cu un singur fir ПУГВHГ-LSLTx-0,66/1kB sec. 1x4,0mm2  | m             | 1,0000  | 100,00         |
| <b>101</b> |                    | <b>Conductor flexibil cu un singur fir ПУГВHГ-LSLTx-0,66/1kB sec. 1x10,0mm2</b>  | <b>m</b>      |         | <b>150,000</b> |
|            | 4565453B010        | Conductor flexibil cu un singur fir ПУГВHГ-LSLTx-0,66/1kB sec. 1x10,0mm2   | m             | 1,0000  | 150,00         |
| <b>102</b> | <b>08-02-471-4</b> | <b>Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=3.0 m</b>  | <b>10 buc</b> |         | <b>0,300</b>   |
|            | 1                  | Muncitor   | h-om          | 8,2900  | 2,487          |
|            | 10116151           | Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm  | kg            | 74,1000 | 22,23          |
|            | 1011924            | Electrozi Э42А, diametru 4 mm  | kg            | 0,7800  | 0,234          |
|            | 1011786            | Lac de bitum "BT-123"  | t             | 0,0020  | 0,001          |
| <b>103</b> | <b>08-02-472-2</b> | <b>Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2</b>   | <b>100 m</b>  |         | <b>0,180</b>   |
|            | 1                  | Muncitor   | h-om          | 16,6000 | 2,988          |
|            | 1011786            | Lac de bitum "BT-123"  | t             | 0,0037  | 0,001          |
|            | 1011924            | Electrozi Э42А, diametru 4 mm  | kg            | 0,9000  | 0,162          |
|            | 1019373            | Otel fisie necalmat 40x4 mm  | t             | 0,1300  | 0,023          |
|            |                    | <i>Total</i>   |               |         |                |
|            |                    | <i>Asigurarea sociala</i>  |               |         |                |
|            |                    | <i>Transportul materialelor</i>  |               |         |                |
|            |                    | <i>Achizitionare-depozitare</i>  |               |         |                |

| 1                | 2                    | 3   | 4          | 5      | 6            |
|------------------|----------------------|---|------------|--------|--------------|
|                  |                      | <i>Total</i>  |            |        |              |
|                  |                      | <i>Cheltuieli de regie</i>  |            |        |              |
|                  |                      | <i>Total</i>  |            |        |              |
|                  |                      | <i>Beneficiu de deviz</i>   |            |        |              |
|                  |                      | <b>Total Lucrari de montare</b>   |            |        |              |
| <b>3. Utilaj</b> |                      |   |            |        |              |
| <b>104</b>       | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator automat 3 poli C200A tip BA88-35/3/C200A sau analog</b>   | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|                  | 6303BA88200          | Intrerupator automat 3 poli C200A tip BA88-35/3/C200A   | buc        | 1,0000 | 1,00         |
| <b>105</b>       | <b>pret furnizor</b> | <b>Cofret metalic de tip ЩМПІ-6-0 УХЛІЗ, ІР31, dimensiuni 1200(h) x 750 x 300 mm (ГРЩ)</b>  | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|                  | 60032023S6           | Cofret metalic de tip ЩМПІ-6-0 УХЛІЗ, ІР31, dimensiuni 1200(h) x 750 x 300 mm   | buc        | 1,0000 | 1,00         |
| <b>106</b>       | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator cu pirghie basculant BP32И-35, 250A</b>   | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|                  | 60032023009          | Intrerupator cu pirghie basculant BP32И-35, 250A  | buc        | 1,0000 | 1,00         |
| <b>107</b>       | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator automat 3 poli C160A tip BA88-35/3/C160A sau analog</b>   | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|                  | 6303BA88160          | Intrerupator automat 3 poli C160A tip BA88-35/3/C160A   | buc        | 1,0000 | 1,00         |
| <b>108</b>       | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator automat 3 poli C32A tip BA47-100/3/C32A sau analog</b>  | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|                  | 6303BA471032         | Intrerupator automat 3 poli C32A tip BA47-100/3/C32A  | buc        | 1,0000 | 1,00         |
| <b>109</b>       | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator automat 3 poli C25A tip BA47-100/3/C25A sau analog</b>  | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|                  | 6303BA471025         | Intrerupator automat 3 poli C25A tip BA47-100/3/C25A  | buc        | 1,0000 | 1,00         |
| <b>110</b>       | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator automat 3 poli C20A tip BA47-100/3/C20A sau analog</b>  | <b>buc</b> |        | <b>5,000</b> |
|                  | 6303BA471020         | Intrerupator automat 3 poli C20A tip BA47-100/3/C20A  | buc        | 1,0000 | 5,00         |
| <b>111</b>       | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator automat monopolar C16A tip BA47-100/1/C16A sau analog</b>   | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|                  | 6303BA4711016        | Intrerupator automat monopolar C16A tip BA47-100/1/C16A   | buc        | 1,0000 | 1,00         |
| <b>112</b>       | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator automat tripolar, car.C, ІН=25А, tip BA47-29/3P/C25A sau analog</b>   | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|                  | 6303BA47325          | Intrerupator automat tripolar, car.C, ІН=25А, tip BA47-29/3P/C25A   | buc        | 1,0000 | 1,00         |
| <b>113</b>       | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator automat tripolar, car.C, ІН=10А, tip BA47-29/3P/C10A sau analog</b>   | <b>buc</b> |        | <b>2,000</b> |
|                  | 6303BA47310          | Intrerupator automat tripolar, car.C, ІН=10А, tip BA47-29/3P/C10A   | buc        | 1,0000 | 2,00         |
| <b>114</b>       | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator automat monopolar, car.C, ІН=10А, tip BA47-29/1P/C10A sau analog</b>  | <b>buc</b> |        | <b>2,000</b> |
|                  | 6303BA471C10         | Intrerupator automat monopolar, car.C, ІН=10А, tip BA47-29/1P/C10A  | buc        | 1,0000 | 2,00         |
| <b>115</b>       | <b>pret furnizor</b> | <b>Bobina de declansare cu contact comutator PH47</b>   | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|                  | 600320232130         | Bobina de declansare cu contact comutator PH47  | buc        | 1,0000 | 1,00         |
| <b>116</b>       | <b>pret furnizor</b> | <b>Панель АВР-100-25-У3</b>   | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|                  | 60032021016          | Панель АВР-100-25-У3  | buc        | 1,0000 | 1,00         |
| <b>117</b>       | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator automat Ір=25А, АЕ 2046М-25А</b>  | <b>buc</b> |        | <b>2,000</b> |
|                  | 60032021134          | Intrerupator automat Ір=25А, АЕ 2046М-25А   | buc        | 1,0000 | 2,00         |
| <b>118</b>       | <b>pret furnizor</b> | <b>Contacto Ір.=25А ПМЛІ 2501</b>   | <b>buc</b> |        | <b>2,000</b> |
|                  | 6003202311395        | Contacto Ір.=25А ПМЛІ 2501  | buc        | 1,0000 | 2,00         |
| <b>119</b>       | <b>pret furnizor</b> | <b>Tablou de distributie din metal montat incastrat, avind capacitatea de 36 module, ІР31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЩРВ-363-0-36-УХЛІЗ, ІР31 (ЩПІ)</b> | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|                  | 60032023B36          | Воха ЩРВ-363-0 36 УХЛІЗ, ІР31   | buc        | 1,0000 | 1,00         |
| <b>120</b>       | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator de sarcina ІН=40А, tip BH32/3P/40A sau analog</b>   | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |

| 1          | 2                    | 3   | 4          | 5      | 6            |
|------------|----------------------|---|------------|--------|--------------|
|            | 6303BH3240           | Intrerupator de sarcina I <sub>H</sub> =40A, tip BH32/3P/40A  | buc        | 1,0000 | 1,00         |
| <b>121</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator automat tripolar, car.C, I<sub>H</sub>=10A, tip BA47-29/3P/C10A sau analog</b>              | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|            | 6303BA47310          | Intrerupator automat tripolar, car.C, I <sub>H</sub> =10A, tip BA47-29/3P/C10A                              | buc        | 1,0000 | 1,00         |
| <b>122</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator automat monopolar, car.C, I<sub>H</sub>=16A, tip BA47-29/1P/C16A sau analog</b>             | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|            | 6303BA471C16         | Intrerupator automat monopolar, car.C, I <sub>H</sub> =16A, tip BA47-29/1P/C16A                             | buc        | 1,0000 | 1,00         |
| <b>123</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator automat monopolar, car.C, I<sub>H</sub>=10A, tip BA47-29/1P/C10A sau analog</b>             | <b>buc</b> |        | <b>2,000</b> |
|            | 6303BA471C10         | Intrerupator automat monopolar, car.C, I <sub>H</sub> =10A, tip BA47-29/1P/C10A                             | buc        | 1,0000 | 2,00         |
| <b>124</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator automat monopolar, car.B, I<sub>H</sub>=10A, tip BA47-29/1P/B10A sau analog</b>             | <b>buc</b> |        | <b>5,000</b> |
|            | 6303BA471B10         | Intrerupator automat monopolar, car.B, I <sub>H</sub> =10A, tip BA47-29/1P/B10A                             | buc        | 1,0000 | 5,00         |
| <b>125</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator automat de curent diferentiat, I<sub>H</sub>=10A, 30mA, tip AB/IT32/B10/30mA sau analog</b> | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|            | 6303AVDT32B1030      | Intrerupator automat de curent diferentiat, I <sub>H</sub> =10A, 30mA, tip AB/IT32/B10/30mA                 | buc        | 1,0000 | 1,00         |
| <b>126</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Contactor modular KM20-40, 20 A, 400 V</b>   | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|            | 110408240            | Contactor modular KM20-40, 20 A, 400 V  | buc        | 1,0000 | 1,00         |
| <b>127</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Contactor modular KM20-20, 20 A, 230 V</b>   | <b>buc</b> |        | <b>2,000</b> |
|            | 1104082              | Contactor modular KM20-20, 20 A, 230 V  | buc        | 1,0000 | 2,00         |
| <b>128</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Buton de control "Start/Stop" APBB/22N d22/230V</b>  | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|            | 11040826             | Buton de control "Start/Stop" APBB/22N d22/230V   | buc        | 1,0000 | 1,00         |
| <b>129</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Cofret metalic de tip III/МП-6-0 УХЛ3, IP31, dimensiuni 1200(h) x 750 x 300 mm (PIII)</b>                | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|            | 60032023S6           | Cofret metalic de tip III/МП-6-0 УХЛ3, IP31, dimensiuni 1200(h) x 750 x 300 mm                              | buc        | 1,0000 | 1,00         |
| <b>130</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator cu pirghie basculant BP32И-35, 250A</b>   | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|            | 60032023009          | Intrerupator cu pirghie basculant BP32И-35, 250A  | buc        | 1,0000 | 1,00         |
| <b>131</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator automat 3 poli C63A tip BA47-100/3/C63A sau analog</b>                                      | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|            | 6303BA471063         | Intrerupator automat 3 poli C63A tip BA47-100/3/C63A  | buc        | 1,0000 | 1,00         |
| <b>132</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator automat 3 poli C40A tip BA47-100/3/C40A sau analog</b>                                      | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|            | 6303BA471040         | Intrerupator automat 3 poli C40A tip BA47-100/3/C40A  | buc        | 1,0000 | 1,00         |
| <b>133</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator automat 3 poli C32A tip BA47-100/3/C32A sau analog</b>                                      | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|            | 6303BA471032         | Intrerupator automat 3 poli C32A tip BA47-100/3/C32A  | buc        | 1,0000 | 1,00         |
| <b>134</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator automat 3 poli C25A tip BA47-100/3/C25A sau analog</b>                                      | <b>buc</b> |        | <b>2,000</b> |
|            | 6303BA471025         | Intrerupator automat 3 poli C25A tip BA47-100/3/C25A  | buc        | 1,0000 | 2,00         |
| <b>135</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator automat 3 poli C20A tip BA47-100/3/C20A sau analog</b>                                      | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|            | 6303BA471020         | Intrerupator automat 3 poli C20A tip BA47-100/3/C20A  | buc        | 1,0000 | 1,00         |
| <b>136</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator automat de curent diferentiat, I<sub>H</sub>=32A, 30mA, tip AB/IT34/C32/30mA sau analog</b> | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|            | 6303AVDT343230       | Intrerupator automat de curent diferentiat, I <sub>H</sub> =32A, 30mA, tip AB/IT34/C32/30mA                 | buc        | 1,0000 | 1,00         |
| <b>137</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator automat de curent diferentiat, I<sub>H</sub>=32A, 10mA, tip AB/IT34/C32/10mA sau analog</b> | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |
|            | 6303AVDT343210       | Intrerupator automat de curent diferentiat, I <sub>H</sub> =32A, 10mA, tip AB/IT34/C32/10mA                 | buc        | 1,0000 | 1,00         |
| <b>138</b> | <b>pret</b>          | <b>Intrerupator automat de curent</b>   | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b> |

| 1          | 2                    | 3  | 4          | 5      | 6             |
|------------|----------------------|--|------------|--------|---------------|
|            | <b>furnizor</b>      | <b>diferentiat, I<sub>n</sub>=25A, 30mA, tip AB/DT32/C25/30mA sau analog</b>   |            |        |               |
|            | 6303AVDT322530       | Intrerupator automat de curent diferentiat, I <sub>n</sub> =25A, 30mA, tip AB/DT32/C25/30mA  | buc        | 1,0000 | 1,00          |
| <b>139</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator automat de curent diferentiat, I<sub>n</sub>=20A, 30mA, tip AB/DT32/C20/30mA sau analog</b>  | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b>  |
|            | 6303AVDT322030       | Intrerupator automat de curent diferentiat, I <sub>n</sub> =20A, 30mA, tip AB/DT32/C20/30mA  | buc        | 1,0000 | 1,00          |
| <b>140</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator automat de curent diferentiat, I<sub>n</sub>=16A, 30mA, tip AB/DT32/C16/30mA sau analog</b>  | <b>buc</b> |        | <b>6,000</b>  |
|            | 6303AVDT321630       | Intrerupator automat de curent diferentiat, I <sub>n</sub> =16A, 30mA, tip AB/DT32/C16/30mA  | buc        | 1,0000 | 6,00          |
| <b>141</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Tablou de distributie din metal montat incastrat, avind capacitatea de 24 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЩРВ-24з-1-36-УХЛ3, IP31 (ПЩХ)</b>         | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b>  |
|            | 60032023B24          | Boxa ЩРВ-24з-0 36 УХЛ3, IP31   | buc        | 1,0000 | 1,00          |
| <b>142</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator de sarcina I<sub>n</sub>=40A, tip BH32/3P/40A sau analog</b>   | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b>  |
|            | 6303BH3240           | Intrerupator de sarcina I <sub>n</sub> =40A, tip BH32/3P/40A   | buc        | 1,0000 | 1,00          |
| <b>143</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator automat tripolar, car.C, I<sub>n</sub>=10A, tip BA47-29/3P/C10A sau analog</b>   | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b>  |
|            | 6303BA47310          | Intrerupator automat tripolar, car.C, I <sub>n</sub> =10A, tip BA47-29/3P/C10A   | buc        | 1,0000 | 1,00          |
| <b>144</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator automat de curent diferentiat, I<sub>n</sub>=16A, 30mA, tip AB/DT32/C16/30mA sau analog</b>  | <b>buc</b> |        | <b>5,000</b>  |
|            | 6303AVDT321630       | Intrerupator automat de curent diferentiat, I <sub>n</sub> =16A, 30mA, tip AB/DT32/C16/30mA  | buc        | 1,0000 | 5,00          |
| <b>145</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Tablou de distributie din metal montat incastrat, avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЩРВ-36з-0-36-УХЛ3, IP31 (ПЩ1)</b>         | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b>  |
|            | 60032023B36          | Boxa ЩРВ-36з-0 36 УХЛ3, IP31   | buc        | 1,0000 | 1,00          |
| <b>146</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator de sarcina I<sub>n</sub>=40A, tip BH32/3P/40A sau analog</b>   | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b>  |
|            | 6303BH3240           | Intrerupator de sarcina I <sub>n</sub> =40A, tip BH32/3P/40A   | buc        | 1,0000 | 1,00          |
| <b>147</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator automat de curent diferentiat, I<sub>n</sub>=16A, 30mA, tip AB/DT32/C16/30mA sau analog</b>  | <b>buc</b> |        | <b>12,000</b> |
|            | 6303AVDT321630       | Intrerupator automat de curent diferentiat, I <sub>n</sub> =16A, 30mA, tip AB/DT32/C16/30mA  | buc        | 1,0000 | 12,00         |
| <b>148</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 24 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЩРН-24з-1-36-УХЛ3, IP31 (ЩО1)</b> | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b>  |
|            | 60032023H24          | Boxa ЩРН-24з-1 38 УХЛ3, IP31   | buc        | 1,0000 | 1,00          |
| <b>149</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator de sarcina I<sub>n</sub>=40A, tip BH32/3P/40A sau analog</b>   | <b>buc</b> |        | <b>2,000</b>  |
|            | 6303BH3240           | Intrerupator de sarcina I <sub>n</sub> =40A, tip BH32/3P/40A   | buc        | 1,0000 | 2,00          |
| <b>150</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator automat monopolar, car.B, I<sub>n</sub>=10A, tip BA47-29/1P/B10A sau analog</b>  | <b>buc</b> |        | <b>4,000</b>  |
|            | 6303BA471B10         | Intrerupator automat monopolar, car.B, I <sub>n</sub> =10A, tip BA47-29/1P/B10A  | buc        | 1,0000 | 4,00          |
| <b>151</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator automat de curent diferentiat, I<sub>n</sub>=16A, 30mA, tip AB/DT32/C16/30mA sau analog</b>  | <b>buc</b> |        | <b>3,000</b>  |
|            | 6303AVDT321630       | Intrerupator automat de curent diferentiat, I <sub>n</sub> =16A, 30mA, tip AB/DT32/C16/30mA  | buc        | 1,0000 | 3,00          |
| <b>152</b> | <b>pret furnizor</b> | <b>Intrerupator automat de curent diferentiat, I<sub>n</sub>=16A, 10mA, tip AB/DT32/C16/10mA sau analog</b>  | <b>buc</b> |        | <b>1,000</b>  |
|            | 6303AVDT32161        | Intrerupator automat de curent diferentiat, I <sub>n</sub> =16A, 10mA, tip   | buc        | 1,0000 | 1,00          |

| 1   | 2              | 3  | 4   | 5      | 6             |
|-----|----------------|--|-----|--------|---------------|
|     | 0              | ABJT32/C16/10mA  |     |        |               |
| 153 | pret furnizor  | <b>Corp de iluminat cu lampa LED 38W, IP54, 4153Lm, 4000K, tip ALS.PRS UNI LED 1200 sau analog</b>   | buc |        | <b>16,000</b> |
|     | 6203202302350  | Corp de iluminat cu lampa LED 38W, IP54, 4153Lm, 4000K, tip ALS.PRS UNI LED 1200                     | buc | 1,0000 | 16,00         |
| 154 | pret furnizor  | <b>Corp de iluminat cu lampa LED 35W, IP20, 3544Lm, 4000K, tip OPL/R ECO LED 595 sau analog</b>      | buc |        | <b>20,000</b> |
|     | 620320230140   | Corp de iluminat cu lampa LED 35W, IP20, 3544Lm, 4000K, tip OPL/R ECO LED 595                        | buc | 1,0000 | 20,00         |
| 155 | pret furnizor  | <b>Corp de iluminat cu lampa LED 32W, IP20, 3600Lm, 4000K, tip OPL/S ECO LED 600 sau analog</b>      | buc |        | <b>2,000</b>  |
|     | 6203202301405  | Corp de iluminat cu lampa LED 32W, IP20, 3600Lm, 4000K, tip OPL/S ECO LED 600                        | buc | 1,0000 | 2,00          |
| 156 | pret furnizor  | <b>Corp de iluminat cu lampa LED 30W, IP65, 2800Lm, 4000K, tip DAMIN LED 40 sau analog</b>           | buc |        | <b>1,000</b>  |
|     | 620320230138   | Corp de iluminat cu lampa LED 30W, IP65, 2800Lm, 4000K, tip DAMIN LED 40                             | buc | 1,0000 | 1,00          |
| 157 | pret furnizor  | <b>Corp de iluminat cu lampa LED 26W, IP65, 3000Lm, 4000K, tip ARCTIC.OPL ECO LED 600 sau analog</b> | buc |        | <b>2,000</b>  |
|     | 62032023014053 | Corp de iluminat cu lampa LED 26W, IP65, 3000Lm, 4000K, tip ARCTIC.OPL ECO LED 600                   | buc | 1,0000 | 2,00          |
| 158 | pret furnizor  | <b>Corp de iluminat cu lampa LED 21W, IP20, 2400Lm, 4000K, tip RKL LED 20 sau analog</b>             | buc |        | <b>5,000</b>  |
|     | 6203202302436  | Corp de iluminat cu lampa LED 21W, IP20, 2400Lm, 4000K, tip RKL LED 20                               | buc | 1,0000 | 5,00          |
| 159 | pret furnizor  | <b>Corp de iluminat cu lampa LED 18W, IP65, 1280Lm, 4000K, tip CD LED 18 sau analog</b>              | buc |        | <b>3,000</b>  |
|     | 620320232143   | Corp de iluminat cu lampa LED 18W, IP65, 1280Lm, 4000K, tip CD LED 18                                | buc | 1,0000 | 3,00          |
| 160 | pret furnizor  | <b>Indicator de iluminat tip CCA 1001 3W, IP20 sau analog</b>  | buc |        | <b>2,000</b>  |
|     | 620320230145   | Indicator de iluminat tip CCA 101 3W, IP20   | buc | 1,0000 | 2,00          |
| 161 | pret furnizor  | <b>Fotoreleu ФР-601</b>  | buc |        | <b>1,000</b>  |
|     | 6303F601       | Fotoreleu ФР-601   | buc | 1,0000 | 1,00          |
| 162 | pret furnizor  | <b>Пост для управления приводами tip PM1 S8000 sau analog</b>  | buc |        | <b>1,000</b>  |
|     | 63042024070    | Пост для управления приводами tip PM1 S8000  | buc | 1,0000 | 1,00          |
| 163 | pret furnizor  | <b>Автоматическая централь управления приводами окон 230В de tip TF-44R sau analog</b>               | buc |        | <b>1,000</b>  |
|     | 63042024071    | Автоматическая централь управления приводами окон 230В de tip TF-44R                                 | buc | 1,0000 | 1,00          |
| 164 | pret furnizor  | <b>Реечный электропривод, 230В de tip T50-230V sau analog</b>  | buc |        | <b>3,000</b>  |
|     | 63042024072    | Реечный электропривод, 230В de tip T50-230V  | buc | 1,0000 | 3,00          |
|     |                | <i>Total</i>   |     |        |               |
|     |                | <i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>  |     |        |               |
|     |                | <b>Total Utilaj</b>  |     |        |               |
|     |                | Total  |     |        |               |
|     |                | TVA  |     |        |               |
|     |                | <b>Total deviz:</b>  |     |        |               |