

**Institutia de educatie timpurie  
nr. 110, str. Stefanuca, 8**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2**

**Lucrari de reparatie salii de festivitati si retilor de apeduct si canalizare din  
subsol**

Valoarea de deviz 207 910,16 lei

Intocmit in prețuri curente 05.04.2021

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli  | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|--|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |  |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3  | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>   |      |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>1.1. Demontari</b>  |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | RpCR32A                     | Desfacerea tapetelor din hartie lavabila sau semilavabila  | m2   | 101,3700                              | 8,32<br>8,30                          | 843,60<br>841,78       |
| 2      | IzA04A                      | Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma pereti  | m2   | 101,3700                              | 4,85<br>2,85                          | 491,59<br>289,36       |
| 3      | RpCJ35A                     | Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti   | m2   | 101,3700                              | 7,02<br>7,01                          | 711,16<br>710,25       |
| 4      | RpCK41A                     | Desfacerea pardoselilor din dusumele din parchet   | m2   | 76,7900                               | 5,76<br>5,71                          | 442,55<br>438,40       |
| 5      | RpCO56A                     | Demontari: timplarie (usa)   | m2   | 4,4000                                | 10,90<br>10,90                        | 47,96<br>47,96         |
| 6      | RpIB11A                     | Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare   | m2   | 8,0000                                | 4,15<br>4,15                          | 33,22<br>33,22         |
| 7      | RpIC19A                     | Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4" | m    | 28,0000                               | 16,88<br>7,78                         | 472,58<br>217,98       |

| 1  | 2     | 3   | 4   | 5        | 6               | 7                            |
|----|-------|---|-----|----------|-----------------|------------------------------|
|    |       |   |     |          |                 |                              |
|    |       | <i>Total</i>  | lei |          |                 | 3 042,66                     |
|    |       | <b>Total Demontari<br/>Inclusiv salariu</b>   |     |          |                 | <b>3 042,66<br/>2 578,95</b> |
|    |       | <b>1.2. Lucrari de reparatie in sala de<br/>festivitati</b>   |     |          |                 |                              |
|    |       | <b>1.2.1. Pereti si tavan</b>   |     |          |                 |                              |
| 8  | CK55H | Plafoane tensionate din tesatura de poliester cu incalzire cu foehn de aer de inalta temperatura in incaperi cu inaltimea pina la 4 m, cu suprafata peste 50 m2 cu fixarea baghetelor de zidarie de caramida-TAVAN EXTENSIBIL<br>Material marunt (ghips, cirpe,bagheteta pentru fixare plafoane)=1,0020 | m2  | 76,7900  | 154,73<br>8,10  | 11 881,96<br>622,32          |
| 9  | CN54A | Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgpuht" intr-un strat, la pereti si tavane interioare   | m2  | 101,3700 | 8,66<br>3,63    | 878,17<br>368,28             |
| 10 | CF50B | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.  | m2  | 101,3700 | 42,74<br>31,66  | 4 332,94<br>3 209,27         |
| 11 | CF51B | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)<br>K=15,0000                                    | m2  | 101,3700 | 126,72<br>93,42 | 12 846,09<br>9 469,99        |
| 12 | CF17C | Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj  | m2  | 101,3700 | 10,67<br>5,19   | 1 081,77<br>526,11           |
| 13 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor  | m2  | 101,3700 | 1,88<br>0,78    | 190,43<br>78,92              |
| 14 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor<br>K=2,0000  | m2  | 101,3700 | 32,77<br>28,55  | 3 321,90<br>2 893,61         |

| 1  | 2     | 3   | 4   | 5        | 6               | 7                              |
|----|-------|---|-----|----------|-----------------|--------------------------------|
| 15 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor  | m2  | 105,7000 | 1,88<br>0,78    | 198,55<br>82,29                |
| 16 | CN05B | Vopsitorii obisnuite interioare executate manual cu Vopsea Baby Smile aplicate pe glet de ipsos existent (Vopseaua este certificata de Agentia Nationala pentru Sanatate Publica pentru utilizare on camerele copiilor, in gradinite, scoli si alte institutii pentru copii)  | m2  | 101,3700 | 13,02<br>8,04   | 1 319,48<br>815,47             |
| 17 | CF17D | Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.  | kg  | 0,6000   | 195,62<br>1,82  | 117,37<br>1,09                 |
| 18 | CI18A | Placaje cu oglinda aplicate prin lipire cu adeziv pe tencuiala driscuita fin la pereti si stilpi (din zidarie sau beton) destinate incaperilor cu umiditate normala<br>Material marunt (cirpe de sters, chit pt vops, ciment alb, piatra de frecat, ceara, parchetin etc)=1,0100  | m2  | 27,0000  | 163,50<br>41,52 | 4 414,43<br>1 121,04           |
|    |       | <i>Total</i>  | lei |          |                 | 40 583,09                      |
|    |       | <b>Total Pereti si tavan<br/>Inclusiv salariu</b>   |     |          |                 | <b>40 583,09<br/>19 188,39</b> |
|    |       | <b>1.2.2. Pardosele</b>   |     |          |                 |                                |
| 19 | CN54A | Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgpuht" intr-un strat, la pardosele   | m2  | 76,7900  | 8,66<br>3,63    | 665,23<br>278,98               |
| 20 | CG56B | Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm<br>Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0060  | m2  | 76,7900  | 74,95<br>12,14  | 5 755,46<br>932,58             |
| 21 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare la pardosele   | m2  | 76,7900  | 1,88<br>0,78    | 144,25<br>59,78                |
| 22 | CG36A | Pardosele din placi laminat, Clasa de abraziune 33, Grosime 12 mm, montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Se exlude resursul 2030122946766 Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm)<br>Materiale marunte (cuie)=1,0100 | m2  | 76,7900  | 166,11<br>33,74 | 12 755,86<br>2 590,52          |
| 23 | CG09A | Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire  | m   | 36,3400  | 28,25<br>15,57  | 1 026,60<br>565,81             |

| 1  | 2     | 3  | 4   | 5       | 6               | 7                             |
|----|-------|--|-----|---------|-----------------|-------------------------------|
|    |       | cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp   |     |         |                 |                               |
|    |       | <i>Total</i>   | lei |         |                 | 20 347,40                     |
|    |       | <b>Total Pardoseli<br/>Inclusiv salariu</b>  |     |         |                 | <b>20 347,40<br/>4 427,67</b> |
|    |       | <b>1.2.3. Timplarie</b>  |     |         |                 |                               |
| 24 | CK21A | Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv  | m2  | 2,2000  | 846,33<br>24,65 | 1 861,92<br>54,24             |
| 25 | CK21A | Montarea Usii in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv -FARA COSTUL USEI (Se exclude resursul Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare) | m2  | 2,2000  | 46,33<br>24,65  | 101,92<br>54,24               |
| 26 | CK18C | Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu  | m   | 43,0000 | 9,55<br>6,75    | 410,54<br>290,12              |
| 27 | CF61A | Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane  | m2  | 17,2200 | 68,16<br>38,56  | 1 173,66<br>664,03            |
| 28 | CF17C | Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj   | m2  | 17,2200 | 10,67<br>5,19   | 183,76<br>89,37               |
| 29 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor   | m2  | 17,2200 | 1,88<br>0,78    | 32,35<br>13,41                |
| 30 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor  | m2  | 17,2200 | 16,39<br>14,27  | 282,16<br>245,78              |
| 31 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor   | m2  | 17,2200 | 1,88<br>0,78    | 32,35<br>13,41                |

| 1  | 2       | 3  | 4   | 5       | 6               | 7                            |
|----|---------|--|-----|---------|-----------------|------------------------------|
| 32 | CN05B   | Vopsitorii obisnuite interioare executate manual cu Vopsea Baby Smile aplicate pe glet de ipsos existent (Vopseaua este certificata de Agentia Nationala pentru Sanatate Publica pentru utilizare on camerele copiilor, in gradinite, scoli si alte institutii pentru copii) | m2  | 17,2200 | 13,02<br>8,04   | 224,15<br>138,53             |
| 33 | RpCP23A | Montarea grilelor de ventilatie - Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm   | buc | 2,0000  | 41,38<br>5,71   | 82,76<br>11,42               |
|    |         | <i>Total</i>   | lei |         |                 | 4 385,57                     |
|    |         | <b>Total Timplarie<br/>Inclusiv salariu</b>  |     |         |                 | <b>4 385,57<br/>1 574,55</b> |
|    |         | <b>1.2.4. Retele de incalzire</b>  |     |         |                 |                              |
| 34 | IB05A   | Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii H=500  | buc | 7,0000  | 856,58<br>51,90 | 5 996,05<br>363,30           |
| 35 | IB20A   | Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.  | buc | 14,0000 | 18,42<br>3,89   | 257,89<br>54,50              |
| 36 | ID01B   | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"  | buc | 14,0000 | 51,32<br>5,97   | 718,45<br>83,56              |
| 37 | RpID07A | Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski  | buc | 7,0000  | 31,33<br>6,75   | 219,32<br>47,23              |
| 38 | RpIC28B | Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"- Dop pentru radiator  | buc | 24,0000 | 71,84<br>52,68  | 1 724,28<br>1 264,28         |
| 39 | RpIC28A | Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" set pentru radiator  | buc | 7,0000  | 118,33<br>22,06 | 828,33<br>154,40             |
| 40 | IC36B   | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena   | m   | 45,0000 | 24,53<br>9,08   | 1 103,96<br>408,71           |

| 1  | 2       | 3   | 4   | 5       | 6             | 7                |
|----|---------|---|-----|---------|---------------|------------------|
|    |         | armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.   |     |         |               |                  |
| 41 | IC38B   | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Racord olandez d=25x3/4 | buc | 25,0000 | 38,47<br>4,67 | 961,63<br>116,78 |
| 42 | IC38B   | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Trecere d=25x3/4        | buc | 30,0000 | 10,21<br>4,67 | 306,44<br>140,13 |
| 43 | IC38B   | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Cot d=25 mm             | buc | 30,0000 | 8,06<br>4,67  | 241,94<br>140,13 |
| 44 | IC38B   | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Mufa d=25 mm            | buc | 30,0000 | 7,58<br>4,67  | 227,54<br>140,13 |
| 45 | IC38H   | Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu d=25 mm              | buc | 30,0000 | 12,43<br>6,75 | 373,03<br>202,41 |
| 46 | ID04A   | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"  | buc | 14,0000 | 39,16<br>3,89 | 548,25<br>54,50  |
| 47 | IC40D   | Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton        | buc | 40,0000 | 11,92<br>7,78 | 476,90<br>311,40 |
| 48 | RpCU05F | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din   | buc | 14,0000 | 21,80         | 305,17           |

| 1  | 2       | 3   | 4   | 5       | 6               | 7                             |
|----|---------|---|-----|---------|-----------------|-------------------------------|
|    |         | piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime   |     |         | 21,80           | 305,17                        |
| 49 | RCsB21C | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm<br>Materiale marunte=1,0500   | buc | 8,0000  | 19,10<br>4,41   | 152,79<br>35,29               |
| 50 | RpCU07B | Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari   | buc | 8,0000  | 12,19<br>11,16  | 97,52<br>89,27                |
| 51 | RpIC30A | Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"  | buc | 7,0000  | 11,91<br>2,08   | 83,40<br>14,53                |
| 52 | IE03A   | 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"   | m   | 45,0000 | 2,37<br>2,34    | 106,72<br>105,10              |
|    |         | <i>Total</i>  | lei |         |                 | 14 729,61                     |
|    |         | <b>Total Rețele de incalzire<br/>Inclusiv salariu</b>   |     |         |                 | <b>14 729,61<br/>4 030,82</b> |
|    |         | <b>1.2.5. Balustrada</b>  |     |         |                 |                               |
| 53 | CK35B   | Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat  | buc | 45,0000 | 6,19<br>5,19    | 278,55<br>233,55              |
| 54 | CH06B   | Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta-BARA DIN INOX | m   | 12,0000 | 747,75<br>31,14 | 8 973,05<br>373,68            |
|    |         | <i>Total</i>  | lei |         |                 | 9 251,60                      |
|    |         | <b>Total Balustrada<br/>Inclusiv salariu</b>  |     |         |                 | <b>9 251,60<br/>607,23</b>    |
|    |         | <i>Total</i>  | lei |         |                 | 89 297,27                     |
|    |         | <b>Total Lucrari de reparatie in sala</b>   |     |         |                 | <b>89 297,27</b>              |

| 1  | 2         | 3  | 4   | 5        | 6              | 7                          |
|----|-----------|--|-----|----------|----------------|----------------------------|
|    |           | <b>de festivitati<br/>Inclusiv salariu</b>   |     |          |                | <b>29 828,66</b>           |
|    |           | <b>1.3. Lucrari diverse</b>  |     |          |                |                            |
| 55 | TsH92B    | Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre  | t   | 7,0000   | 28,80<br>28,80 | 201,63<br>201,63           |
| 56 | TrB05A2-4 | Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m  | t   | 7,0000   | 78,11<br>78,11 | 546,77<br>546,77           |
| 57 | TsI50C5   | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km   | t   | 7,0000   | 45,75<br>0,00  | 320,25<br>0,00             |
|    |           | <i>Total</i>   | lei |          |                | 1 068,65                   |
|    |           | <b>Total Lucrari diverse<br/>Inclusiv salariu</b>  |     |          |                | <b>1 068,65<br/>748,40</b> |
|    |           | <b>1.4. Lucrari de reparatie a retelei de apeduct si canalizare</b>  |     |          |                |                            |
| 58 | RpID19A   | Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel cu diametrul pina la 2"  | buc | 45,0000  | 24,11<br>23,36 | 1 084,73<br>1 050,98       |
| 59 | RpSB01A   | Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm  | m   | 40,0000  | 16,61<br>16,61 | 664,32<br>664,32           |
| 60 | RpSA03C   | Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 2 1/2"-4"  | m   | 245,0000 | 14,01<br>14,01 | 3 433,18<br>3 433,18       |
| 61 | SD13B     | Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 32-40 mm<br>Material marunt (surub, saiba, piulita etc)=1,0150 | buc | 2,0000   | 29,64<br>9,34  | 59,28<br>18,68             |
| 62 | SD13A     | Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 20-25 mm<br>Material marunt (surub, saiba, piulita etc)=1,0200 | buc | 2,0000   | 28,96<br>8,56  | 57,93<br>17,13             |
| 63 | RpSA19C   | Montarea tevii din material plastic Polipropilena PP-R imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm           | m   | 220,0000 | 22,79<br>10,38 | 5 013,76<br>2 283,60       |
| 64 | IC38B     | Piesa de racordare (fiting), cu 2  | buc | 95,0000  | 10,21          | 970,39                     |



| 1  | 2       | 3  | 4   | 5       | 6              | 7                  |
|----|---------|--|-----|---------|----------------|--------------------|
|    |         | imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm   |     |         | 4,67           | 443,74             |
| 65 | RpSA21D | Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 76mm                       | m   | 40,0000 | 22,04<br>12,20 | 881,66<br>487,86   |
| 66 | RpSA43I | Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 76mm                      | buc | 40,0000 | 30,61<br>15,57 | 1 224,54<br>622,80 |
| 67 | RpSB10C | Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm              | m   | 40,0000 | 43,10<br>18,16 | 1 723,98<br>726,60 |
| 68 | RpSB11B | Montarea piesei de legatura (COT) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm<br>Material marunt (sirna din oțel, hirt. de slefuit, etc)=1,0400  | buc | 45,0000 | 47,98<br>12,46 | 2 159,21<br>560,52 |
| 69 | RpSB11B | Montarea piesei de legatura (MUFA) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm<br>Material marunt (sirna din oțel, hirt. de slefuit, etc)=1,0400 | buc | 45,0000 | 49,80<br>12,46 | 2 241,11<br>560,52 |
| 70 | RpSB11B | Montarea piesei de legatura (TEU) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm<br>Material marunt (sirna din oțel, hirt. de slefuit, etc)=1,0400  | buc | 45,0000 | 38,10<br>12,46 | 1 714,61<br>560,52 |
| 71 | RpSA44F | Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 2"                       | buc | 35,0000 | 12,67<br>2,08  | 443,29<br>72,66    |
| 72 | RpSB11D | Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind                  | buc | 12,0000 | 54,56<br>17,13 | 654,74<br>205,52   |

| 1  | 2        | 3  | 4   | 5        | 6               | 7                     |
|----|----------|--|-----|----------|-----------------|-----------------------|
|    |          | diametrul de 100 mm - Trecere<br>d=100/50 mm   |     |          |                 |                       |
| 73 | RpSA18H  | Montarea tevii din policlorura de<br>vinil, tip greu, imbinata prin<br>lipire, in canale de distanta, la<br>constructii industriale si cladiri de<br>locuit si social - culturale, avind<br>diametrul de 110 mm<br>Material marunt ( codez 100, dicloretan,<br>etc)=1,0200 | m   | 40,0000  | 57,32<br>17,39  | 2 292,74<br>695,46    |
| 74 | RpSB11D  | Montarea piesei de legatura (cot)<br>din teava PVC tip usor (U),<br>montata prin lipire, avind<br>diametrul de 110 mm<br>Material marunt (sirma din otel, hirt. de slefuit,<br>etc)=1,0250   | buc | 15,0000  | 35,00<br>17,13  | 524,95<br>256,90      |
| 75 | RpSB11D  | Montarea piesei de legatura (piesa<br>de curatire) din teava PVC tip<br>usor (U), montata prin lipire,<br>avind diametrul de 110 mm<br>Material marunt (sirma din otel, hirt. de slefuit,<br>etc)=1,0250   | buc | 5,0000   | 35,00<br>17,13  | 175,01<br>85,64       |
| 76 | RpSB11D  | Montarea piesei de legatura (mufa<br>dubla) din teava PVC tip usor<br>(U), montata prin lipire, avind<br>diametrul de 110 mm<br>Material marunt (sirma din otel, hirt. de slefuit,<br>etc)=1,0250  | buc | 15,0000  | 35,00<br>17,13  | 524,95<br>256,90      |
| 77 | RpSB11D1 | Montarea ramificatiei simple din<br>teava PVC tip usor (U), montata<br>prin lipire, avind diametrul de<br>110 mm<br>Material marunt (sirma din otel, hirt. de slefuit,<br>etc)=1,0250  | buc | 10,0000  | 64,74<br>23,87  | 647,40<br>238,74      |
| 78 | RpSB11D  | Montarea piesei de legatura (cot,<br>piesa de curatire, mufa dubla,<br>compensator de dilatatie si<br>reductie) din teava PVC tip usor<br>(U), montata prin lipire, avind<br>diametrul de 110 mm - Revizia   | buc | 4,0000   | 34,56<br>17,13  | 138,25<br>68,51       |
| 79 | RpSB11D  | Montarea piesei de legatura (cot,<br>piesa de curatire, mufa dubla,<br>compensator de dilatatie si<br>reductie) din teava PVC tip usor<br>(U), montata prin lipire, avind<br>diametrul de 100 mm - Trecere<br>fonta / PVC d=100 mm   | buc | 8,0000   | 52,81<br>17,13  | 422,50<br>137,02      |
| 80 | SA07H    | Teava din otel zincata pentru<br>instalatii, montata in conducte de  | m   | 120,0000 | 138,50<br>80,44 | 16 620,58<br>9 653,40 |

| 1  | 2       | 3  | 4    | 5        | 6              | 7                              |
|----|---------|--|------|----------|----------------|--------------------------------|
|    |         | legatura la aparate, avind diametrul de 3"<br>Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100   |      |          |                |                                |
| 81 | RpSA40C | Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1"(racord olandez)  | buc  | 12,0000  | 97,36<br>49,30 | 1 168,28<br>591,66             |
| 82 | RCsB21C | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm<br>Materiale marunte=1,0500  | buc  | 30,0000  | 19,10<br>4,41  | 572,98<br>132,34               |
| 83 | CK35B   | Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat   | buc  | 155,0000 | 6,19<br>5,19   | 959,45<br>804,45               |
| 84 | RCsB10B | Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou<br>Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,0300 | buc  | 20,0000  | 42,02<br>19,98 | 840,36<br>399,63               |
| 85 | RpSF08A | Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte 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                          | 10 m | 4,0000   | 2,08<br>2,08   | 8,30<br>8,30                   |
| 86 | RpSF06A | Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"  | 10 m | 22,0000  | 2,60<br>2,60   | 57,09<br>57,09                 |
|    |         | <i>Total</i>   | lei  |          |                | 47 279,57                      |
|    |         | <b>Total Lucrari de reparatie a retelei de apeduct si canalizare Inklusiv salariu</b>  |      |          |                | <b>47 279,57<br/>25 094,67</b> |
|    |         | <i>Total</i>   | lei  |          |                | 140 688,15                     |

| 1  | 2       | 3  | 4    | 5        | 6                | 7                               |
|----|---------|--|------|----------|------------------|---------------------------------|
|    |         | CASM   | 24 % |          |                  | 13 980,16                       |
|    |         | Cheltuieli de transport  | 1 %  |          |                  | 816,17                          |
|    |         | Total  |      |          |                  | 155 484,48                      |
|    |         | Cheltuieli de regie  | 1 %  |          |                  | 1 554,84                        |
|    |         | Total  |      |          |                  | 157 039,32                      |
|    |         | Beneficiu  | 1 %  |          |                  | 1 570,39                        |
|    |         | Total  |      |          |                  | 158 609,71                      |
|    |         | <b>Total Lucrari de constructie<br/>Inclusiv salariu</b>   |      |          |                  | <b>158 609,71<br/>58 250,68</b> |
|    |         | <b>2. Lucrarile de montare si reglare-<br/>demarare</b>  |      |          |                  |                                 |
| 87 | RpEF23A | Demontari de corpuri de iluminat<br>orice tip, inclusiv tije si globurile  | buc  | 15,0000  | 5,71<br>5,71     | 85,64<br>85,64                  |
| 88 | RpEE24A | Demontarea aparatelor electrice<br>pentru curent tari : unipolare<br>(intreruptoare, comutatoare,<br>prize pentru desfiintare sau<br>inlocuire, buton pentru actionare<br>de la distanta)  | buc  | 1,0000   | 1,56<br>1,56     | 1,56<br>1,56                    |
| 89 | RpED20A | Demontarea cablurilor electrice<br>din cupru sau aluminiu, cu izolatie<br>si manta din PVC, pentru tensiuni<br>de 3,5/6 kV, avind sectiunea de<br>3x25 mmp   | m    | 35,0000  | 1,56<br>1,56     | 54,50<br>54,50                  |
| 90 | RpEG17D | Demontarea tablourilor electrice:<br>metalic din panou, dulap, celula,<br>pupitru  | buc  | 1,0000   | 152,59<br>152,59 | 152,59<br>152,59                |
| 91 | RpEE14D | Montarea Intrerupator iluminat 1<br>clapa  | buc  | 3,0000   | 53,28<br>11,42   | 159,85<br>34,25                 |
| 92 | RpEB10H | Cordoane din cupru, cu izolatie<br>din PVC, in executie mijlocie,<br>pentru tensiuni de 300/500 V,<br>simbol MYYM, montate aparent,<br>avind sectiunea 3x2,5 mmp<br>Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val.<br>mater.explicitate=1,0300 | m    | 165,0000 | 21,43<br>9,08    | 3 536,14<br>1 498,61            |
| 93 | RpEF02A | Corp de iluminat LED PL-<br>UL18SS-P 4000K<br>Materiale marunte (banda izol., dibluri,<br>etc.)=1,0200   | buc  | 20,0000  | 232,29<br>28,29  | 4 645,71<br>565,71              |
| 94 | RpEC07C | Montarea locului de priza,   | buc  | 10,0000  | 335,91           | 3 359,09                        |

| 1  | 2             | 3  | 4    | 5       | 6                | 7                             |
|----|---------------|--|------|---------|------------------|-------------------------------|
|    |               | executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale  |      |         | 134,42           | 1 344,21                      |
| 95 | RpEG03A       | Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg ( Costul Tablou electric, gata echipat se include in cap. 3-Utilaj)<br>Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1,0100         | buc  | 1,0000  | 261,17<br>253,53 | 261,17<br>253,53              |
| 96 | RpEE01A       | Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu | buc  | 4,0000  | 43,27<br>7,01    | 173,07<br>28,03               |
|    |               | <i>Total</i>   | lei  |         |                  | 12 429,32                     |
|    |               | <i>CASM</i>  | 24 % |         |                  | 964,47                        |
|    |               | <i>Cheltuieli de transport</i>   | 1 %  |         |                  | 84,11                         |
|    |               | <i>Total</i>   |      |         |                  | 13 477,90                     |
|    |               | <i>Cheltuieli de regie</i>   | 20 % |         |                  | 803,73                        |
|    |               | <i>Total</i>   |      |         |                  | 14 281,63                     |
|    |               | <i>Beneficiu</i>   | 1 %  |         |                  | 142,81                        |
|    |               | <i>Total</i>   |      |         |                  | 14 424,44                     |
|    |               | <b>Total Lucrarile de montare si reglare-demarare Inklusiv salariu</b>   |      |         |                  | <b>14 424,44<br/>4 018,63</b> |
|    |               | <b>3. Utilaj</b>   |      |         |                  |                               |
| 97 | Pret de piata | Priza dubla cu impamantare IP20  |      | 10,0000 | 15,00<br>0,00    | 150,00<br>0,00                |
| 98 | Pret de piata | Tablou electric, gata echipat  |      | 1,0000  | 74,10<br>0,00    | 74,10<br>0,00                 |

| 1 | 2 | 3  | 4     | 5 | 6 | 7             |
|---|---|--|-------|---|---|---------------|
|   |   | <i>Total</i>                             | lei   |   |   | 224,10        |
|   |   | <i>Cheltuieli depozitare</i>             | 0,1 % |   |   | 0,22          |
|   |   | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b> |       |   |   | <b>224,32</b> |

|  |  |  |      |  |  |                   |
|--|--|--|------|--|--|-------------------|
|  |  | Total                                    | lei  |  |  | 173 258,47        |
|  |  | TVA                                      | 20 % |  |  | 34 651,69         |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |      |  |  | <b>207 910,16</b> |
|  |  |  |      |  |  | <b>62 269,31</b>  |

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Institutia de educatie timpurie  
nr. 110, str. Stefanuca, 8**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2

**Lucrari de reparatie salii de festivitati si retilor de apeduct si canalizare din  
subsol**

**Valoarea de deviz 207 910,16 lei**

Intocmit in prețuri curente 05.04.2021

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 2: |      |                                       |                        |       |

### **Manopera :**

|    |               |             |       |          |       |           |
|----|---------------|-------------|-------|----------|-------|-----------|
| 1. | 7122050013400 | Zidar       | h-om  | 39,8444  | 25,95 | 1 033,97  |
| 2. | 7122050013401 | Zidar cat.4 | h-om  | 98,9820  | 25,95 | 2 568,59  |
| 3. | 7122050013442 | Tencuitor   | h-om  | 488,6034 | 25,95 | 12 679,26 |
| 4. | 7123010010200 | Betonist    | h-om  | 20,5000  | 25,95 | 531,97    |
| 5. | 7123010010200 | Betonist    | чел-ч | 1,3600   | 25,95 | 35,29     |

|     |               |                               |       |          |       |                  |
|-----|---------------|-------------------------------|-------|----------|-------|------------------|
| 6.  | 7124010010700 | Dulgher                       | h-om  | 39,1500  | 25,95 | 1 015,94         |
| 7.  | 7129200011200 | Finisor MP                    | h-om  | 19,9870  | 25,95 | 518,66           |
| 8.  | 7132030012600 | Mozaicar                      | h-om  | 35,9377  | 25,95 | 932,58           |
| 9.  | 7132040012700 | Parchetar                     | h-om  | 96,7554  | 25,95 | 2 510,81         |
| 10. | 7136020011620 | Instalator apa, canal         | h-om  | 832,3400 | 25,95 | 21 599,21        |
| 11. | 7136020011620 | Instalator apa, canal         | h-om. | 25,6000  | 25,95 | 664,32           |
| 12. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze  | h-om  | 96,7200  | 25,95 | 2 509,89         |
| 13. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze  | чел-ч | 2,1000   | 25,95 | 54,50            |
| 14. | 7136040011800 | Instalator incalzire          | h-om  | 57,6800  | 25,95 | 1 496,79         |
| 15. | 7136040011800 | Instalator incalzire          | h-om. | 40,5000  | 25,95 | 1 050,98         |
| 16. | 7136040011800 | Instalator incalzire          | чел-ч | 9,0500   | 25,95 | 234,85           |
| 17. | 7137010011520 | Electrician in constructii    | h-om  | 154,8600 | 25,95 | 4 018,63         |
| 18. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor               | h-om  | 46,3119  | 25,95 | 1 201,81         |
| 19. | 7141020013301 | Zugrav vopsitor cat. 3        | h-om  | 24,9424  | 25,95 | 647,26           |
| 20. | 7141020013400 | Vopsitor industrial           | h-om  | 11,1507  | 25,95 | 289,36           |
| 21. | 7214210026800 | Montator constructii metalice | чел-ч | 3,7400   | 25,95 | 97,06            |
| 22. | 7214240021810 | Lacatus CM                    | h-om  | 14,4000  | 25,95 | 373,68           |
| 23. | 7422010060100 | Timplar                       | h-om  | 52,1040  | 25,95 | 1 352,10         |
| 24. | 9310060019900 | Muncitor necalificat          | h-om  | 28,8400  | 25,95 | 748,40           |
| 25. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM         | h-om  | 74,7539  | 25,95 | 1 939,87         |
| 26. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM         | чел-ч | 0,4400   | 25,95 | 11,42            |
| 27. | 9310060019922 | Muncitor deservire            | h-om  | 33,3624  | 25,95 | 865,76           |
| 28. | 9310060019930 | Muncitor                      | h-om  | 49,5704  | 25,95 | 1 286,35         |
|     |               | <b>Total manopera</b>         |       |          |       | <b>62 269,31</b> |

### **Materiale:**

|     |                |   |     |          |        |          |
|-----|----------------|---|-----|----------|--------|----------|
| 1.  | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)                          | kg  | 2,4000   | 0,95   | 2,28     |
| 2.  | 11110001000201 | Intreupator dublu exterior                        | buc | 3,0000   | 20,00  | 60,00    |
| 3.  | 11110001000331 | Cordoane de cupru                                 | m   | 178,4475 | 11,40  | 2 034,30 |
| 4.  | 1111000100048  | Strat sintetic                                    | m2  | 81,4358  | 4,75   | 386,82   |
| 5.  | 1111122200007  | Tablou electric, gata echipat                     | buc | 1,0000   | 74,10  | 74,10    |
| 6.  | 1421102200240  | Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm           | m3  | 0,4532   | 171,00 | 77,50    |
| 7.  | 1421102200496  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm | m3  | 0,0430   | 133,00 | 5,72     |
| 8.  | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3  | 0,0153   | 133,00 | 2,03     |
| 9.  | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3  | 0,0530   | 133,00 | 7,04     |
| 10. | 1421102200587  | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm   | m3  | 0,4326   | 152,00 | 65,76    |
| 11. | 1421302200465  | Colorant (material hidrofug)                      | kg  | 0,6120   | 190,00 | 116,28   |
| 12. | 1542126108945  | Ulei de in sicativat                              | kg  | 0,1770   | 152,00 | 26,90    |
| 13. | 1592127301142  | Alcool tehnic 90 grade                            | l   | 5,9994   | 9,50   | 56,99    |
| 14. | 1711317306661  | Bumbac de sters                                   | kg  | 5,9798   | 11,40  | 68,18    |
| 15. | 1711317309326  | Cirpe de sters                                    | kg  | 1,0137   | 0,00   | 0,00     |
| 16. | 1714227322940  | Cinepa fuior                                      | kg  | 3,4870   | 11,40  | 39,74    |
| 17. | 2010212946765  | Pervaz din lemn                                   | m   | 10,9080  | 15,20  | 165,80   |
| 18. | 2051142950704  | Dibluri de distantare de polietilena              | buc | 275,4580 | 1,14   | 314,02   |
| 19. | 2051142950716  | Diblu din lemn                                    | buc | 163,6200 | 0,95   | 155,44   |
| 20. | 2112307325046  | Hirtie absorbanta                                 | kg  | 10,3000  | 4,75   | 48,93    |
| 21. | 2121117308308  | Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m           | kg  | 0,4500   | 33,25  | 14,96    |
| 22. | 2320116200572  | Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala     | kg  | 5,7015   | 12,82  | 73,11    |
| 23. | 2320116200573  | Benzina auto                                      | l   | 4,3700   | 12,82  | 56,03    |
| 24. | 2320146200755  | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767              | l   | 3,0411   | 0,00   | 0,00     |
| 25. | 2320167317232  | Dicloreton  | kg  | 4,7586   | 10,45  | 49,73    |
| 26. | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                         | m3  | 1,6800   | 10,45  | 17,56    |

|     |                                    |  |     |          |       |          |
|-----|------------------------------------|--|-----|----------|-------|----------|
| 27. | 2413217300101                      | Clema de legatura  | buc | 3,3990   | 0,95  | 3,23     |
| 28. | 2413547308164                      | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102   | kg  | 3,8360   | 35,00 | 134,26   |
| 29. | 2414126109481                      | Pasta de lipit (flux)  | kg  | 0,0100   | 0,95  | 0,01     |
| 30. | 2416406110467                      | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC  | kg  | 10,5404  | 19,95 | 210,28   |
| 31. | 2416566101572                      | Spuma de poliuretana   | kg  | 2,2000   | 35,00 | 77,00    |
| 32. | 2416586105303                      | Amorsa-grund   | kg  | 47,7450  | 7,00  | 334,21   |
| 33. | 2430116103294                      | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90  | kg  | 4,3150   | 20,90 | 90,18    |
| 34. | 243011610350                       | Vopsea Baby Smile  | kg  | 29,6475  | 15,00 | 444,71   |
| 35. | 2430126100338                      | Solutie de etansare  | kg  | 1,4280   | 3,04  | 4,34     |
| 36. | 2430126103294                      | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80   | kg  | 0,3000   | 30,40 | 9,12     |
| 37. | 2430126104999                      | Serlac natural   | kg  | 0,8181   | 3,80  | 3,11     |
| 38. | 2430226100034                      | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80  | kg  | 0,9720   | 11,40 | 11,08    |
| 39. | 24302261010101                     | Grund cu quart "Betohgpuht"  | kg  | 73,9364  | 12,00 | 887,23   |
| 40. | 2430226101017                      | Grund "Tifengrund"   | kg  | 6,9526   | 12,00 | 83,43    |
| 41. | 2430226101021                      | Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)  | kg  | 5,1660   | 12,00 | 61,99    |
| 42. | 2430226101234                      | Grund prenadez tip M   | kg  | 0,2180   | 18,05 | 3,93     |
| 43. | 2430226101600                      | Chit silionic  | kg  | 0,7700   | 18,05 | 13,90    |
| 44. | 2430226109081                      | Diluant prenadez   | l   | 8,1810   | 11,40 | 93,26    |
| 45. | 2461117308499                      | Cartus pistol 6,3 mm   | buc | 35,0000  | 0,28  | 9,80     |
| 46. | 2462106109925                      | Aracet dp 50 mich NI 1345-64   | kg  | 1,8170   | 1,90  | 3,45     |
| 47. | 2462106110132                      | Aracet CPMB  | kg  | 17,7885  | 1,71  | 30,42    |
| 48. | 2462106110431                      | Prenadez 300 NII 2829-74   | kg  | 20,7228  | 5,00  | 103,61   |
| 49. | 2462107332752                      | Pasta etansare pentru filete metalice  | kg  | 0,4400   | 11,40 | 5,02     |
| 50. | 2513206621522                      | Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm   | m   | 0,6000   | 4,75  | 2,85     |
| 51. | 2513736621480                      | Banda izolatoare PC 15/25 S 3698   | m   | 1,5000   | 1,90  | 2,85     |
| 52. | 2521106718374                      | Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2  | m   | 37,0668  | 11,40 | 422,56   |
| 53. | 25212167002101                     | Teava din PVC d50 pt. canalizare   | m   | 41,2000  | 23,75 | 978,50   |
| 54. | 2521216700540                      | Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)  | m   | 41,6160  | 35,00 | 1 456,56 |
| 55. | 2521216704506                      | Tub izolat IP-PVC, plinte PVC  | m   | 80,0000  | 3,80  | 304,00   |
| 56. | 2521216710000                      | Teava din polietilena sau polipropilena  | m   | 46,3500  | 15,00 | 695,25   |
| 57. | 2521216717050                      | Teava din material plastic   | m   | 224,4000 | 5,00  | 1 122,00 |
| 58. | 25212167170507<br>6                | Teava din material plastic   | m   | 40,8000  | 5,00  | 204,00   |
| 59. | 2523156712230                      | Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare | buc | 39,8750  | 15,00 | 598,12   |
| 60. | 25231567122301                     | Cot, din PVC, tip U, pentru canalizare   | buc | 46,8000  | 33,25 | 1 556,10 |
| 61. | 25231567122302                     | Mufa din PVC, tip U, pentru canalizare   | buc | 46,8000  | 35,00 | 1 638,00 |
| 62. | 25231567122302<br>1                | Trecere d 100/50 din PVC, tip U, pentru canalizare   | buc | 12,0000  | 35,00 | 420,00   |
| 63. | 25231567122302<br>2                | Trecere fonta / PVC d=100 mm   | buc | 8,0000   | 33,25 | 266,00   |
| 64. | 25231567122303                     | TEU din PVC, tip U, pentru canalizare  | buc | 46,8000  | 23,75 | 1 111,50 |
| 65. | 2523156712430                      | Cot din PVC tip G montat prin lipire   | buc | 1,6320   | 5,00  | 8,16     |
| 66. | 2523156712820                      | Ramificatie simpla din PVC, tip U, pentru canalizare   | buc | 10,2500  | 35,00 | 358,75   |
| 67. | 2523156713500                      | Mufa din PVC rigid, tip G,   | buc | 6,5280   | 11,40 | 74,42    |
| 68. | 2523156713800-<br>set pentru radia | Set pentru radiator  | buc | 7,0000   | 95,00 | 665,00   |
| 69. | 25231567138001                     | Fitinguri din fonta  | buc | 24,0000  | 14,25 | 342,00   |
| 70. | 2523156713810                      | Fiting   | buc | 12,0000  | 23,75 | 285,00   |
| 71. | 2523156714030                      | Reductie din PVC tip greu (G)  | buc | 1,2240   | 20,90 | 25,58    |
| 72. | 2523156714800                      | Teu din PVC rigid, tip greu (G)  | buc | 2,8560   | 11,40 | 32,56    |



|      |                |   |     |            |          |           |
|------|----------------|---|-----|------------|----------|-----------|
| 73.  | 2523156719287  | Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75  | buc | 28,0000    | 1,14     | 31,92     |
| 74.  | 2523156719400  | Mufa din material plastic   | buc | 11,6000    | 5,00     | 58,00     |
| 75.  | 2523156719430  | Cot din material plastic  | buc | 29,6000    | 5,00     | 148,00    |
| 76.  | 2523156719450  | Teu din material plastic  | buc | 70,2000    | 3,80     | 266,76    |
| 77.  | 2523156719460  | Reductie din material plastic   | buc | 13,2000    | 5,00     | 66,00     |
| 78.  | 2523156719530  | Racord drept M x Fe   | buc | 220,0000   | 5,00     | 1 100,00  |
| 79.  | 2523156720054  | Tesatura de poliester   | m2  | 80,7908    | 130,00   | 10 502,80 |
| 80.  | 2614122601913  | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2  | m2  | 130,4490   | 4,75     | 619,63    |
| 81.  | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388  | kg  | 1,0000     | 1,52     | 1,52      |
| 82.  | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500   | kg  | 205,5395   | 1,52     | 312,42    |
| 83.  | 2651122100440  | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500  | kg  | 12,4000    | 1,38     | 17,11     |
| 84.  | 2652102100713  | Var pasta   | m3  | 0,0008     | 2 850,00 | 2,28      |
| 85.  | 2653102100827  | Amestec "Nivelir-Gross"   | kg  | 2 363,8726 | 2,00     | 4 727,75  |
| 86.  | 2653102100830  | Ipsos pentru constructii tip A  | kg  | 104,7795   | 3,04     | 318,54    |
| 87.  | 2653102100831  | Amestec uscat   | kg  | 2 898,1683 | 1,52     | 4 405,22  |
| 88.  | 2653102100833  | Chit pe baza de ipsos "Eurofin"   | kg  | 232,0358   | 2,00     | 464,07    |
| 89.  | 2653102100834  | Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm                              | kg  | 251,5842   | 1,71     | 430,21    |
| 90.  | 2670112204000  | oglanda   | m2  | 29,9970    | 85,50    | 2 564,74  |
| 91.  | 2670112204051  | Placi din laminat   | m2  | 81,4358    | 120,00   | 9 772,30  |
| 92.  | 2681116001317  | Piatra de frecat  | kg  | 0,3634     | 1,90     | 0,69      |
| 93.  | 26811260014721 | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6   | buc | 61,9350    | 1,00     | 61,93     |
| 94.  | 2721204115000  | Teu din fonta maleabila B1, zincat  | buc | 25,4520    | 10,00    | 254,52    |
| 95.  | 2721204117800  | Cot din fonta maleabila A1, zincat  | buc | 36,3600    | 10,00    | 363,60    |
| 96.  | 2721204120100  | Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata   | buc | 3,6360     | 10,00    | 36,36     |
| 97.  | 2721204121600  | Racord olandez, din fonta, zincat   | buc | 48,4800    | 10,00    | 484,80    |
| 98.  | 2721204123000  | Niplu   | buc | 12,0000    | 1,00     | 12,00     |
| 99.  | 2721204123100  | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata  | buc | 13,3320    | 1,00     | 13,33     |
| 100. | 2722103107001  | Conductor de aluminiu sau cupru   | m   | 180,0000   | 7,60     | 1 368,00  |
| 101. | 2722103306000  | Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal                                 | m   | 122,4120   | 47,50    | 5 814,57  |
| 102. | 2734113805786  | Sirma zincata moale d = 1 mm  | kg  | 2,4000     | 11,40    | 27,36     |
| 103. | 27431235490251 | Coltare din aluminiu  | m   | 45,1500    | 1,99     | 89,85     |
| 104. | 2744125904771  | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60   | kg  | 0,0300     | 0,95     | 0,03      |
| 105. | 2811236306222  | Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm  | buc | 2,0000     | 33,25    | 66,50     |
| 106. | 2811236311002  | Doze pentru aparate   | buc | 7,0000     | 20,90    | 146,30    |
| 107. | 2811236311006  | Doze de ramificatie   | buc | 12,0000    | 3,80     | 45,60     |
| 108. | 2811236832352  | Burghiu cu cap widia cu D=8   | buc | 36,2700    | 17,10    | 620,21    |
| 109. | 2812106305701  | BARA DIN INOX   | m   | 12,0000    | 712,50   | 8 550,00  |
| 110. | 2812106305918  | Bagheta (profil pentru fixare) pentru plafoane tensionate                                     | m   | 30,7774    | 12,35    | 380,10    |
| 111. | 2812106306050  | Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare | m2  | 2,2000     | 800,00   | 1 760,00  |
|      | 2822115700010  | 10 sectii H=350   | buc | 7,0000     | 800,00   | 5 600,00  |

|      |                                       |   |     |          |       |        |
|------|---------------------------------------|---|-----|----------|-------|--------|
| 112. |                                       |   |     |          |       |        |
| 113. | 2822115708001-83                      | Element de sustinere (cronstein)                          | buc | 14,0000  | 11,40 | 159,60 |
| 114. | 2863137308803                         | Cheie pentru robinet de aerisire                          | buc | 7,0000   | 1,00  | 7,00   |
| 115. | 2873145888000                         | Cuie, tinte albe  | kg  | 5,4540   | 4,75  | 25,91  |
| 116. | 2873155900800                         | Electrozi de sudura                                       | kg  | 0,7200   | 35,00 | 25,20  |
| 117. | 2874115802013                         | Suruburi cap hexagonal M 16 x 100                         | buc | 4,0400   | 0,19  | 0,77   |
| 118. | 2874115829126                         | Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm                  | buc | 275,6000 | 0,09  | 24,80  |
| 119. | 2874115829129                         | Suruburi cu cap inecat 3,5x40 mm                          | kg  | 0,1539   | 15,00 | 2,31   |
| 120. | 2874115829130                         | Suruburi cu cap inecat 4x60 mm                            | kg  | 1,0003   | 15,00 | 15,00  |
| 121. | 2874115836521                         | Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45 | buc | 28,0000  | 0,28  | 7,84   |
| 122. | 2874115837745                         | Suruburi  | buc | 10,9080  | 0,57  | 6,22   |
| 123. | 2874115842700                         | Piulita hexag. M20  | buc | 4,0400   | 0,57  | 2,30   |
| 124. | 2874115883700                         | Saiba M 20  | buc | 4,0400   | 0,50  | 2,02   |
| 125. | 2874115893468                         | Bolt de impuscat, M 6                                     | buc | 35,0000  | 0,47  | 16,45  |
| 126. | 2874135840405                         | Piulite uzuale hexagonale M 6                             | buc | 35,0000  | 0,14  | 4,90   |
| 127. | 2874136313300                         | Diblu din metal   | buc | 200,0000 | 1,00  | 200,00 |
| 128. | 2874145893787                         | Cuie de constructii                                       | kg  | 0,3000   | 0,28  | 0,08   |
| 129. | 2874207327005                         | Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5                   | kg  | 0,3000   | 10,92 | 3,28   |
| 130. | 2875274021005                         | Curbe, coturi   | buc | 1,5000   | 5,70  | 8,55   |
| 131. | 2875274110102                         | Piesa de racordare (fiting)                               | buc | 95,0000  | 5,00  | 475,00 |
| 132. | 2875274110102<br>Cot d=25 mm          | Piesa de racordare (fiting)Cot d=25 mm                    | buc | 30,0000  | 2,85  | 85,50  |
| 133. | 2875274110102<br>Mufa d=25 mm         | Piesa de racordare (fiting)Mufa d=25 mm                   | buc | 30,0000  | 2,37  | 71,10  |
| 134. | 2875274110102<br>Racord olandez<br>d= | Piesa de racordare Racord olandez<br>d=25x3/4             | buc | 25,0000  | 33,25 | 831,25 |
| 135. | 2875274110102<br>Teu d=25 mm          | Piesa de racordare (fiting)Teu d=25 mm                    | buc | 60,0000  | 5,00  | 300,00 |
| 136. | 2875274122000                         | Racord olandez  | buc | 12,0000  | 19,00 | 228,00 |
| 137. | 2875274123500                         | Dop din fonta maleabila                                   | buc | 7,0000   | 9,50  | 66,50  |
| 138. | 2875274123510                         | Dop din fonta   | buc | 8,4000   | 11,40 | 95,76  |
| 139. | 2875274202700                         | Robinet cu dublu reglaj                                   | buc | 14,0000  | 45,00 | 630,00 |
| 140. | 2875274204000                         | Bratara fixare  | buc | 40,0000  | 1,14  | 45,60  |

|                                       |                |   |     |          |        |                  |
|---------------------------------------|----------------|---|-----|----------|--------|------------------|
| 141.                                  | 2875274204040  | Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze     | buc | 40,0000  | 14,25  | 570,00           |
| 142.                                  | 28752742040402 | Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze 2"  | buc | 35,0000  | 9,50   | 332,50           |
| 143.                                  | 2875274205100  | Robinet cu mufa                                   | buc | 14,0000  | 35,00  | 490,00           |
| 144.                                  | 28752744005011 | Corp de iluminat LED PL-UL18SS-P 4000K            | buc | 20,4000  | 200,00 | 4 080,00         |
| 145.                                  | 2875276313344  | Diblu cu expansiune cu D= 8                       | buc | 61,0000  | 0,95   | 57,95            |
| 146.                                  | 2881116001642  | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581   | buc | 30,4110  | 6,65   | 202,23           |
| 147.                                  | 2913124204210  | Supapă de siguranță cu pirghie și contra greutate | buc | 4,0700   | 20,00  | 81,40            |
| 148.                                  | 2913137343001  | Robinet trecere sau de trecere(Maievsky)          | buc | 7,0000   | 20,90  | 146,30           |
| 149.                                  | 3220137315778  | Decapant  | kg  | 3,1000   | 33,25  | 103,07           |
| 150.                                  | 4011106202741  | Energie electrică                                 | kw  | 105,3500 | 0,00   | 0,00             |
| 151.                                  | 4100116202818  | Apă pentru mortar și betoane                      | m3  | 12,4081  | 0,00   | 0,00             |
| 152.                                  | 4100116202820  | Apă potabilă                                      | m3  | 0,0400   | 6,65   | 0,27             |
| 153.                                  | 4100126202818  | Apă   | m3  | 0,9809   | 0,00   | 0,00             |
| 154.                                  | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscată                      | buc | 24,8230  | 1,00   | 24,82            |
| 155.                                  | Intrerupător   | Intrerupător manual 1 clapă                       | buc | 4,0400   | 15,00  | 60,60            |
| 156.                                  | Pret de piață  | Priza dublă cu împământare IP20                   | buc | 10,0000  | 15,00  | 150,00           |
| <b>Total materiale de construcții</b> |                |   |     |          |        | <b>90 251,65</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|     |                |   |       |         |        |        |
|-----|----------------|---|-------|---------|--------|--------|
| 1.  | 2922140006702  | Macara de fereastră   | h-ut  | 3,3374  | 1,80   | 6,01   |
| 2.  | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                       | h-ut  | 1,6337  | 0,90   | 1,47   |
| 3.  | 2940420007693  | Dispozitiv de însurubare de construcții-montaj                                | h-ut  | 1,1518  | 3,15   | 3,63   |
| 4.  | 2940520007609  | Mășină de perforat cu burghiu widia   | h-ut  | 10,9608 | 3,60   | 39,46  |
| 5.  | 2940600002994  | Aparat de sudură  | h-ut  | 6,0940  | 13,50  | 82,26  |
| 6.  | 2940600003000  | Aparat de sudură pentru polifiziune   | h-ut  | 4,5600  | 12,00  | 54,72  |
| 7.  | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj                                   | h-ut  | 38,5665 | 2,70   | 104,14 |
| 8.  | 2952240004021  | Mixer electric  | h-ut  | 12,6339 | 1,17   | 14,79  |
| 9.  | 2952270003101  | Vibrator de butelie   | h-ut  | 1,0600  | 10,80  | 11,45  |
| 10. | 2952270003304  | Electropompă de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw              | h-ut  | 1,8000  | 0,90   | 1,62   |
| 11. | 29522700038171 | Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric                              | h-ut  | 0,0800  | 9,90   | 0,79   |
| 12. | 2952270003830  | Dreptar de aluminiu = 2,00 m  | h-ut  | 21,6000 | 4,50   | 97,20  |
| 13. | 2952270003836  | Foehn de aer de înaltă temperatură, cu capacitatea 2 KW                       | h-ut  | 0,9752  | 15,00  | 14,63  |
| 14. | 2952270007608  | Mășină de gaurit manuală electrică cu prelungitor de șnec (mixer de tencuire) | h-ut  | 0,5097  | 27,00  | 13,76  |
| 15. | 2952270007609  | Mășină de gaurit electrică  | h-ut  | 7,4000  | 2,25   | 16,65  |
| 16. | 2952270007609  | Mășină de gaurit electrică  | h-ut. | 1,4000  | 2,88   | 4,03   |
| 17. | 3110500002401  | Aparat de sudură 28-35 Kw   | h-ut  | 6,7500  | 5,00   | 33,75  |
| 18. | 3410540000006  | Autobasculantă-5t   | h-ut  | 2,6250  | 122,00 | 320,25 |

|  |  |                                     |  |  |  |               |
|--|--|-------------------------------------|--|--|--|---------------|
|  |  | <b>Total utilaje de construcții</b> |  |  |  | <b>820,61</b> |
|--|--|-------------------------------------|--|--|--|---------------|

|       |  |      |  |  |  |                |
|-------|--|------|--|--|--|----------------|
| Total |  | lei  |  |  |  | 173 258,4<br>7 |
| TVA   |  | 20 % |  |  |  | 34 651,69      |

**Total deviz:**

**207 910,1  
6**

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Institutia de educatie timpurie nr. 110,  
str. Stefanuca, 8

**Investitor** DETS Buiucani

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse   | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|---|------|--|----------------------|------------------------|
|        |                             |   |      |  | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3   | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>  |      |  |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Demontari</b>   |      |  |                      |                        |
| 1      | RpCR32A                     | Desfacerea tapetelor din hartie lavabila sau semilavabila   | m2   |  |                      | 8,32<br>8,30           |
|        | 9310060019922               | Muncitor deservire  | h-om | 0,3200                                 | 25,95                | 8,30                   |
|        | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0500                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 2320146200755               | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767  | l    | 0,0300                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 1711317309326               | Cirpe de sters  | kg   | 0,0100                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 2922140006702               | Macara de fereastră   | h-ut | 0,0100                                 | 1,80                 | 0,02                   |
|        |                             | <i>Total</i>  | lei  |  |                      | 843,60                 |
| 2      | IzA04A                      | Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma pereti | m2   |  |                      | 4,85<br>2,85           |
|        | 7141020013400               | Vopsitor industrial   | h-om | 0,1100                                 | 25,95                | 2,85                   |
|        | 2881116001642               | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581   | buc  | 0,3000                                 | 6,65                 | 1,99                   |
|        |                             | <i>Total</i>  | lei  |  |                      | 491,59                 |
| 3      | RpCJ35A                     | Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti  | m2   |  |                      | 7,02<br>7,01           |
|        | 7122050013400               | Zidar   | h-om | 0,1200                                 | 25,95                | 3,11                   |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,1500                                 | 25,95                | 3,89                   |
|        | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0500                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 2922140006703               | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)   | h-ut | 0,0100                                 | 0,90                 | 0,01                   |
|        |                             | <i>Total</i>  | lei  |  |                      | 711,16                 |
| 4      | RpCK41A                     | Desfacerea pardoselilor din dusumele din parchet  | m2   |  |                      | 5,76                   |

| 1  | 2              | 3   | 4     | 5      | 6      | 7         |
|----|----------------|---|-------|--------|--------|-----------|
|    |                |   |       |        |        | 5,71      |
|    | 7132040012700  | Parchetar   | h-om  | 0,1100 | 25,95  | 2,85      |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om  | 0,1100 | 25,95  | 2,85      |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastră   | h-ut  | 0,0300 | 1,80   | 0,05      |
|    |                | <i>Total</i>  | lei   |        |        | 442,55    |
| 5  | RpCO56A        | Demontari: timplarie (usa)  | m2    |        |        | 10,90     |
|    |                |   |       |        |        | 10,90     |
|    | 7422010060100  | Timplar   | h-om  | 0,2100 | 25,95  | 5,45      |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire  | h-om  | 0,2100 | 25,95  | 5,45      |
|    |                | <i>Total</i>  | lei   |        |        | 47,96     |
| 6  | RpIB11A        | Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare  | m2    |        |        | 4,15      |
|    |                |   |       |        |        | 4,15      |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire  | чел-ч | 0,1600 | 25,95  | 4,15      |
|    |                | <i>Total</i>  | lei   |        |        | 33,22     |
| 7  | RpIC19A        | Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"  | m     |        |        | 16,88     |
|    |                |   |       |        |        | 7,78      |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire  | h-om  | 0,3000 | 25,95  | 7,78      |
|    | 2875274123510  | Dop din fonta   | buc   | 0,3000 | 11,40  | 3,42      |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3    | 0,0600 | 10,45  | 0,63      |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102  | kg    | 0,1370 | 35,00  | 4,80      |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior  | kg    | 0,0220 | 11,40  | 0,25      |
|    |                | <i>Total</i>  | lei   |        |        | 472,58    |
|    |                | <b>1.2. Lucrari de reparatie in sala de festivitati</b>   |       |        |        |           |
|    |                | <b>1.2.1. Pereti si tavan</b>   |       |        |        |           |
| 8  | CK55H          | Plafone tensionate din tesatura de poliester cu incalzire cu foehn de aer de inalta temperatura in incaperi cu inaltimea pina la 4 m, cu suprafata peste 50 m2 cu fixarea baghetelor de zidarie de caramida-TAVAN EXTENSIBIL<br>Material marunt (ghips, cirpe,baghetă pentru fixare plafone)=1,0020 | m2    |        |        | 154,73    |
|    |                |   |       |        |        | 8,10      |
|    | 9310060019930  | Muncitor  | h-om  | 0,3123 | 25,95  | 8,10      |
|    | 2812106305918  | Bagheta (profil pentru fixare) pentru plafone tensionate  | m     | 0,4000 | 12,35  | 4,95      |
|    | 2523156720054  | Tesatura de poliester   | m2    | 1,0500 | 130,00 | 136,77    |
|    | 2051142950704  | Dibluri de distantare de polietilena  | buc   | 3,5800 | 1,14   | 4,09      |
|    | 2874115829129  | Suruburi cu cap inecat 3,5x40 mm  | kg    | 0,0020 | 15,00  | 0,03      |
|    | 2874115829130  | Suruburi cu cap inecat 4x60 mm  | kg    | 0,0130 | 15,00  | 0,20      |
|    | 2940520007609  | Masina de perforat cu burghiu widia   | h-ut  | 0,0982 | 3,60   | 0,35      |
|    | 2940420007693  | Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj  | h-ut  | 0,0150 | 3,15   | 0,05      |
|    | 2952270003836  | Foehn de aer de inalta temperatura, cu capacitatea 2 KW   | h-ut  | 0,0127 | 15,00  | 0,19      |
|    |                | <i>Total</i>  | lei   |        |        | 11 881,96 |
| 9  | CN54A          | Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betohpuht" intr-un strat, la pereti si tavane interioare  | m2    |        |        | 8,66      |
|    |                |   |       |        |        | 3,63      |
|    | 7141020013301  | Zugrav vopsitor cat. 3  | h-om  | 0,1400 | 25,95  | 3,63      |
|    | 24302261010101 | Grund cu cuarț "Betohpuht"  | kg    | 0,4150 | 12,00  | 4,98      |
|    | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscata  | buc   | 0,0500 | 1,00   | 0,05      |
|    |                | <i>Total</i>  | lei   |        |        | 878,17    |
| 10 | CF50B          | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.  | m2    |        |        | 42,74     |
|    |                |   |       |        |        | 31,66     |
|    | 7122050013442  | Tencuitor   | h-om  | 1,2200 | 25,95  | 31,66     |
|    | 2653102100831  | Amestec uscat   | kg    | 7,1400 | 1,52   | 10,85     |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane   | m3    | 0,0040 | 0,00   | 0,00      |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut  | 0,0790 | 2,70   | 0,21      |
|    | 2952240004021  | Mixer electric  | h-ut  | 0,0160 | 1,17   | 0,02      |

| 1  | 2              | 3  | 4    | 5      | 6      | 7                        |
|----|----------------|--|------|--------|--------|--------------------------|
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 4 332,94                 |
| 11 | CF51B          | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)<br>K=15,0000         | m2   |        |        | 126,72<br>-----<br>93,42 |
|    | 7122050013442  | Tencuitor  | h-om | 0,2400 | 25,95  | 93,42                    |
|    | 2653102100831  | Amestec uscat  | kg   | 1,4300 | 1,52   | 32,60                    |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0010 | 0,00   | 0,00                     |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0160 | 2,70   | 0,65                     |
|    | 2952240004021  | Mixer electric   | h-ut | 0,0030 | 1,17   | 0,05                     |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 12 846,09                |
| 12 | CF17C          | Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj   | m2   |        |        | 10,67<br>-----<br>5,19   |
|    | 7122050013400  | Zidar  | h-om | 0,2000 | 25,95  | 5,19                     |
|    | 2614122601913  | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2   | m2   | 1,1000 | 4,75   | 5,23                     |
|    | 2462106110132  | Aracet CPMB  | kg   | 0,1500 | 1,71   | 0,26                     |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0003 | 0,00   | 0,00                     |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 1 081,77                 |
| 13 | CN53A          | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor   | m2   |        |        | 1,88<br>-----<br>0,78    |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor  | h-om | 0,0300 | 25,95  | 0,78                     |
|    | 2416586105303  | Amorsa-grund   | kg   | 0,1500 | 7,00   | 1,05                     |
|    | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscata   | buc  | 0,0500 | 1,00   | 0,05                     |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 190,43                   |
| 14 | CF57A          | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor<br>K=2,0000   | m2   |        |        | 32,77<br>-----<br>28,55  |
|    | 7122050013401  | Zidar cat.4  | h-om | 0,4500 | 25,95  | 23,36                    |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,1000 | 25,95  | 5,19                     |
|    | 2653102100833  | Chit pe baza de ipsos "Eurofin"  | kg   | 1,0549 | 2,00   | 4,22                     |
|    | 4100126202818  | Apa  | m3   | 0,0010 | 0,00   | 0,00                     |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0010 | 2,70   | 0,01                     |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 3 321,90                 |
| 15 | CN53A          | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor   | m2   |        |        | 1,88<br>-----<br>0,78    |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor  | h-om | 0,0300 | 25,95  | 0,78                     |
|    | 2416586105303  | Amorsa-grund   | kg   | 0,1500 | 7,00   | 1,05                     |
|    | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscata   | buc  | 0,0500 | 1,00   | 0,05                     |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 198,55                   |
| 16 | CN05B          | Vopsitorii obisnuite interioare executate manual cu Vopsea Baby Smile aplicate pe glet de ipsos existent (Vopseaua este certificata de Agentia Nationala pentru Sanatate Publica pentru utilizare on camerele copiilor, in gradinite, scoli si alte institutii pentru copii) | m2   |        |        | 13,02<br>-----<br>8,04   |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor  | h-om | 0,3100 | 25,95  | 8,04                     |
|    | 243011610350   | Vopsea Baby Smile  | kg   | 0,2500 | 15,00  | 3,75                     |
|    | 2653102100830  | Ipsos pentru constructii tip A   | kg   | 0,0500 | 3,04   | 0,15                     |
|    | 26811260014721 | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6  | buc  | 0,5000 | 1,00   | 0,50                     |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters  | kg   | 0,0500 | 11,40  | 0,57                     |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0010 | 0,00   | 0,00                     |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 1 319,48                 |
| 17 | CF17D          | Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.   | kg   |        |        | 195,62<br>-----<br>1,82  |
|    | 7122050013400  | Zidar  | h-om | 0,0700 | 25,95  | 1,82                     |
|    | 1421302200465  | Colorant (material hidrofug)   | kg   | 1,0200 | 190,00 | 193,80                   |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 117,37                   |

| 1  | 2              | 3  | 4    | 5       | 6      | 7               |
|----|----------------|--|------|---------|--------|-----------------|
| 18 | CI18A          | Placaje cu oglinda aplicate prin lipire cu adeziv pe tencuiala driscuita fin la pereti si stilpi (din zidarie sau beton) destinate incaperilor cu umiditate normala<br>Material marunt (cirpe de sters, chit pt vops, ciment alb, piatra de frecat, ceara, parchetin etc)=1,0100   | m2   |         |        | 163,50<br>41,52 |
|    | 7124010010700  | Dulgher  | h-om | 1,4500  | 25,95  | 37,63           |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,1500  | 25,95  | 3,89            |
|    | 2670112204000  | oglanda  | m2   | 1,1000  | 85,50  | 94,99           |
|    | 2462106110431  | Prenadez 300 NII 2829-74   | kg   | 0,6000  | 5,00   | 3,03            |
|    | 2430226109081  | Diluant prenadez   | l    | 0,3000  | 11,40  | 3,45            |
|    | 2010212946765  | Pervaz din lemn  | m    | 0,4000  | 15,20  | 6,14            |
|    | 2873145888000  | Cuie, tinte albe   | kg   | 0,2000  | 4,75   | 0,96            |
|    | 2874115837745  | Suruburi   | buc  | 0,4000  | 0,57   | 0,23            |
|    | 2051142950716  | Diblu din lemn   | buc  | 6,0000  | 0,95   | 5,76            |
|    | 2653102100830  | Ipsos pentru constructii tip A   | kg   | 0,5000  | 3,04   | 1,54            |
|    | 1592127301142  | Alcool tehnic 90 grade   | l    | 0,2200  | 9,50   | 2,11            |
|    | 2430126104999  | Serlac natural   | kg   | 0,0300  | 3,80   | 0,12            |
|    | 4100126202818  | Apa  | m3   | 0,0010  | 0,00   | 0,00            |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0200  | 2,70   | 0,05            |
|    | 2952270003830  | Dreptar de aluminiu = 2,00 m   | h-ut | 0,8000  | 4,50   | 3,60            |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |         |        | 4 414,43        |
|    |                | <b>1.2.2. Pardoseli</b>  |      |         |        |                 |
| 19 | CN54A          | Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betohpuht" intr-un strat, la pardosele  | m2   |         |        | 8,66<br>3,63    |
|    | 7141020013301  | Zugrav vopsitor cat. 3   | h-om | 0,1400  | 25,95  | 3,63            |
|    | 24302261010101 | Grund cu cuar "Betohpuht"  | kg   | 0,4150  | 12,00  | 4,98            |
|    | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscata   | buc  | 0,0500  | 1,00   | 0,05            |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |         |        | 665,23          |
| 20 | CG56B          | Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm<br>Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0060   | m2   |         |        | 74,95<br>12,14  |
|    | 7132030012600  | Mozaicar   | h-om | 0,4680  | 25,95  | 12,14           |
|    | 2653102100827  | Amestec "Nivelir-Gross"  | kg   | 30,6000 | 2,00   | 61,57           |
|    | 2430226101017  | Grund "Tifengrund"   | kg   | 0,0900  | 12,00  | 1,09            |
|    | 4100126202818  | Apa  | m3   | 0,0070  | 0,00   | 0,00            |
|    | 2952240004021  | Mixer electric   | h-ut | 0,0840  | 1,17   | 0,10            |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0200  | 2,70   | 0,05            |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |         |        | 5 755,46        |
| 21 | CN53A          | Grunduirea suprafetelor interioare la pardosele  | m2   |         |        | 1,88<br>0,78    |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor  | h-om | 0,0300  | 25,95  | 0,78            |
|    | 2416586105303  | Amorsa-grund   | kg   | 0,1500  | 7,00   | 1,05            |
|    | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscata   | buc  | 0,0500  | 1,00   | 0,05            |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |         |        | 144,25          |
| 22 | CG36A          | Pardoseli din placi laminat, Clasa de abraziune 33, Grosime 12 mm, montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Se exclude resursul 2030122946766 Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm)<br>Materiale marunte (cuie)=1,0100 | m2   |         |        | 166,11<br>33,74 |
|    | 7132040012700  | Parchetar  | h-om | 1,1500  | 25,95  | 29,84           |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,1500  | 25,95  | 3,89            |
|    | 2670112204051  | Placi din laminat  | m2   | 1,0500  | 120,00 | 127,26          |
|    | 1111000100048  | Strat sintetic   | m2   | 1,0500  | 4,75   | 5,04            |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0300  | 2,70   | 0,08            |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |         |        | 12 755,86       |
| 23 | CG09A          | Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp  | m    |         |        | 28,25<br>15,57  |
|    | 7129200011200  | Finisor MP   | h-om | 0,5500  | 25,95  | 14,27           |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0500  | 25,95  | 1,30            |

| 1  | 2              | 3  | 4     | 5       | 6      | 7               |
|----|----------------|--|-------|---------|--------|-----------------|
|    | 2521106718374  | Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 .  | m     | 1,0200  | 11,40  | 11,63           |
|    | 2430226101234  | Grund prenadez tip M   | kg    | 0,0060  | 18,05  | 0,11            |
|    | 2462106109925  | Aracet dp 50 mich NI 1345-64   | kg    | 0,0500  | 1,90   | 0,09            |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane  | m3    | 0,0005  | 0,00   | 0,00            |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm  | m3    | 0,0002  | 133,00 | 0,03            |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg    | 0,1250  | 1,52   | 0,19            |
|    | 2462106110431  | Prenadez 300 NII 2829-74   | kg    | 0,1200  | 5,00   | 0,60            |
|    | 2681116001317  | Piatra de frecat   | kg    | 0,0100  | 1,90   | 0,02            |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut  | 0,0050  | 2,70   | 0,01            |
|    |                | <i>Total</i>   | lei   |         |        | 1 026,60        |
|    |                | <b>1.2.3. Timplarie</b>  |       |         |        |                 |
| 24 | CK21A          | Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv  | m2    |         |        | 846,33<br>24,65 |
|    | 7214210026800  | Montator constructii metalice  | чел-ч | 0,8500  | 25,95  | 22,06           |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | чел-ч | 0,1000  | 25,95  | 2,60            |
|    | 2812106306050  | Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare  | m2    | 1,0000  | 800,00 | 800,00          |
|    | 2874115829126  | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm   | buc   | 4,0000  | 0,09   | 0,36            |
|    | 2416566101572  | Spuma de poliuretan  | kg    | 0,5000  | 35,00  | 17,50           |
|    | 2430226101600  | Chit siliconic   | kg    | 0,1750  | 18,05  | 3,16            |
|    | 26811260014721 | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6  | buc   | 0,6000  | 1,00   | 0,60            |
|    | 4011106202741  | Energie electrica  | kw    | 1,0000  | 0,00   | 0,00            |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut  | 0,0200  | 2,70   | 0,05            |
|    |                | <i>Total</i>   | lei   |         |        | 1 861,92        |
| 25 | CK21A          | Montarea Usii in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv -FARA COSTUL USEI (Se exclude resursul Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare) | m2    |         |        | 46,33<br>24,65  |
|    | 7214210026800  | Montator constructii metalice  | чел-ч | 0,8500  | 25,95  | 22,06           |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | чел-ч | 0,1000  | 25,95  | 2,60            |
|    | 2874115829126  | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm   | buc   | 4,0000  | 0,09   | 0,36            |
|    | 2416566101572  | Spuma de poliuretan  | kg    | 0,5000  | 35,00  | 17,50           |
|    | 2430226101600  | Chit siliconic   | kg    | 0,1750  | 18,05  | 3,16            |
|    | 26811260014721 | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6  | buc   | 0,6000  | 1,00   | 0,60            |
|    | 4011106202741  | Energie electrica  | kw    | 1,0000  | 0,00   | 0,00            |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut  | 0,0200  | 2,70   | 0,05            |
|    |                | <i>Total</i>   | lei   |         |        | 101,92          |
| 26 | CK18C          | Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu  | m     |         |        | 9,55<br>6,75    |
|    | 7422010060100  | Timplar  | h-om  | 0,2600  | 25,95  | 6,75            |
|    | 27431235490251 | Coltare din aluminiu   | m     | 1,0500  | 1,99   | 2,09            |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg    | 0,0250  | 1,52   | 0,04            |
|    | 1421102200496  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm  | m3    | 0,0010  | 133,00 | 0,13            |
|    | 2874115829126  | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm   | buc   | 6,0000  | 0,09   | 0,54            |
|    |                | <i>Total</i>   | lei   |         |        | 410,54          |
| 27 | CF61A          | Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane  | m2    |         |        | 68,16<br>38,56  |
|    | 9310060019930  | Muncitor   | h-om  | 1,4860  | 25,95  | 38,56           |
|    | 2430226101021  | Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)   | kg    | 0,3000  | 12,00  | 3,60            |
|    | 2653102100834  | Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm   | kg    | 14,6100 | 1,71   | 24,98           |
|    | 4100126202818  | Apa  | m3    | 0,0112  | 0,00   | 0,00            |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut  | 0,0790  | 2,70   | 0,21            |
|    | 2952270007608  | Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)  | h-ut  | 0,0296  | 27,00  | 0,80            |
|    |                | <i>Total</i>   | lei   |         |        | 1 173,66        |
| 28 | CF17C          | Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv  | m2    |         |        | 10,67<br>5,19   |



| 1  | 2              | 3  | 4    | 5      | 6      | 7        |
|----|----------------|--|------|--------|--------|----------|
|    |                | stratul de amorsaj   |      |        |        |          |
|    | 7122050013400  | Zidar  | h-om | 0,2000 | 25,95  | 5,19     |
|    | 2614122601913  | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2   | m2   | 1,1000 | 4,75   | 5,22     |
|    | 2462106110132  | Aracet CPMB  | kg   | 0,1500 | 1,71   | 0,26     |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0003 | 0,00   | 0,00     |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 183,76   |
| 29 | CN53A          | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor   | m2   |        |        | 1,88     |
|    |                |  |      |        |        | 0,78     |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor  | h-om | 0,0300 | 25,95  | 0,78     |
|    | 2416586105303  | Amorsa-grund   | kg   | 0,1500 | 7,00   | 1,05     |
|    | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscata   | buc  | 0,0500 | 1,00   | 0,05     |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 32,35    |
| 30 | CF57A          | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor  | m2   |        |        | 16,39    |
|    |                |  |      |        |        | 14,27    |
|    | 7122050013401  | Zidar cat.4  | h-om | 0,4500 | 25,95  | 11,68    |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,1000 | 25,95  | 2,60     |
|    | 2653102100833  | Chit pe baza de ipsos "Eurofin"  | kg   | 1,0549 | 2,00   | 2,11     |
|    | 4100126202818  | Apa  | m3   | 0,0010 | 0,00   | 0,00     |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0010 | 2,70   | 0,00     |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 282,16   |
| 31 | CN53A          | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor   | m2   |        |        | 1,88     |
|    |                |  |      |        |        | 0,78     |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor  | h-om | 0,0300 | 25,95  | 0,78     |
|    | 2416586105303  | Amorsa-grund   | kg   | 0,1500 | 7,00   | 1,05     |
|    | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscata   | buc  | 0,0500 | 1,00   | 0,05     |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 32,35    |
| 32 | CN05B          | Vopsitorii obisnuite interioare executate manual cu Vopsea Baby Smile aplicate pe glet de ipsos existent (Vopseaua este certificata de Agentia Nationala pentru Sanatate Publica pentru utilizare on camerele copiilor, in gradinite, scoli si alte institutii pentru copii) | m2   |        |        | 13,02    |
|    |                |  |      |        |        | 8,04     |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor  | h-om | 0,3100 | 25,95  | 8,04     |
|    | 243011610350   | Vopsea Baby Smile  | kg   | 0,2500 | 15,00  | 3,75     |
|    | 2653102100830  | Ipsos pentru constructii tip A   | kg   | 0,0500 | 3,04   | 0,15     |
|    | 26811260014721 | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6  | buc  | 0,5000 | 1,00   | 0,50     |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters  | kg   | 0,0500 | 11,40  | 0,57     |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0010 | 0,00   | 0,00     |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 224,15   |
| 33 | RpCP23A        | Montarea grilelor de ventilatie -Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm  | buc  |        |        | 41,38    |
|    |                |  |      |        |        | 5,71     |
|    | 7122050013400  | Zidar  | h-om | 0,2200 | 25,95  | 5,71     |
|    | 2811236306222  | Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm   | buc  | 1,0000 | 33,25  | 33,25    |
|    | 2874207327005  | Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5  | kg   | 0,1500 | 10,92  | 1,64     |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388   | kg   | 0,5000 | 1,52   | 0,76     |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastră  | h-ut | 0,0100 | 1,80   | 0,02     |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 82,76    |
|    |                | <b>1.2.4. Retele de incalzire</b>  |      |        |        |          |
| 34 | IB05A          | Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii H=500  | buc  |        |        | 856,58   |
|    |                |  |      |        |        | 51,90    |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 2,0000 | 25,95  | 51,90    |
|    | 2822115700010  | 10 sectii H=350  | buc  | 1,0000 | 800,00 | 800,00   |
|    | 1714227322940  | Cinapa fuior   | kg   | 0,0300 | 11,40  | 0,34     |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare  | kg   | 0,0600 | 3,04   | 0,18     |
|    | 2811236832352  | Burghiu cu cap widia cu D=8  | buc  | 0,0500 | 17,10  | 0,85     |
|    | 2875276313344  | Diblu cu expandare cu D= 8   | buc  | 3,0000 | 0,95   | 2,85     |
|    | 2952270007609  | Masina de gaurit electrica   | h-ut | 0,2000 | 2,25   | 0,45     |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 5 996,05 |
| 35 | IB20A          | Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.  | buc  |        |        | 18,42    |
|    |                |  |      |        |        | 3,89     |

| 1  | 2                               | 3   | 4     | 5      | 6      | 7        |
|----|---------------------------------|---|-------|--------|--------|----------|
|    | 7136040011749                   | Instalator incalzire si gaze  | чел-ч | 0,1500 | 25,95  | 3,89     |
|    | 2822115708001-83                | Element de sustinere (cronstein)  | buc   | 1,0000 | 11,40  | 11,40    |
|    | 2523156719287                   | Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75  | buc   | 2,0000 | 1,14   | 2,28     |
|    | 2874115836521                   | Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45   | buc   | 2,0000 | 0,28   | 0,56     |
|    | 2952270007609                   | Masina de gaurit electrica  | h-ut. | 0,1000 | 2,88   | 0,29     |
|    |                                 | <i>Total</i>  | lei   |        |        | 257,89   |
| 36 | ID01B                           | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"   | buc   |        |        | 51,32    |
|    |                                 |   |       |        |        | 5,97     |
|    | 7136040011749                   | Instalator incalzire si gaze  | h-om  | 0,2300 | 25,95  | 5,97     |
|    | 2875274202700                   | Robinet cu dublu reglaj   | buc   | 1,0000 | 45,00  | 45,00    |
|    | 1714227322940                   | Cinepa fuior  | kg    | 0,0200 | 11,40  | 0,23     |
|    | 2430126100338                   | Solutie de etansare   | kg    | 0,0400 | 3,04   | 0,12     |
|    |                                 | <i>Total</i>  | lei   |        |        | 718,45   |
| 37 | RpID07A                         | Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski   | buc   |        |        | 31,33    |
|    |                                 |   |       |        |        | 6,75     |
|    | 7136040011800                   | Instalator incalzire  | чел-ч | 0,2600 | 25,95  | 6,75     |
|    | 2913137343001                   | Robinet trecere sau de trecere(Maievsky)  | buc   | 1,0000 | 20,90  | 20,90    |
|    | 2863137308803                   | Cheie pentru robinet de aerisire  | buc   | 1,0000 | 1,00   | 1,00     |
|    | 2430116103294                   | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90   | kg    | 0,0150 | 20,90  | 0,31     |
|    | 1714227322940                   | Cinepa fuior  | kg    | 0,0080 | 11,40  | 0,09     |
|    | 1542126108945                   | Ulei de in sicativat  | kg    | 0,0150 | 152,00 | 2,28     |
|    |                                 | <i>Total</i>  | lei   |        |        | 219,32   |
| 38 | RpIC28B                         | Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"- Dop pentru radiator | buc   |        |        | 71,84    |
|    |                                 |   |       |        |        | 52,68    |
|    | 7136040011800                   | Instalator incalzire  | h-om  | 2,0300 | 25,95  | 52,68    |
|    | 25231567138001                  | Fitinguri din fonta   | buc   | 1,0000 | 14,25  | 14,25    |
|    | 1714227322940                   | Cinepa fuior  | kg    | 0,0540 | 11,40  | 0,62     |
|    | 2430116103294                   | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90   | kg    | 0,1690 | 20,90  | 3,53     |
|    | 2320116200573                   | Benzina auto  | l     | 0,0600 | 12,82  | 0,77     |
|    |                                 | <i>Total</i>  | lei   |        |        | 1 724,28 |
| 39 | RpIC28A                         | Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" set pentru radiator     | buc   |        |        | 118,33   |
|    |                                 |   |       |        |        | 22,06    |
|    | 7136040011800                   | Instalator incalzire  | чел-ч | 0,8500 | 25,95  | 22,06    |
|    | 2523156713800-set pentru radia  | Set pentru radiator   | buc   | 1,0000 | 95,00  | 95,00    |
|    | 1714227322940                   | Cinepa fuior  | kg    | 0,0300 | 11,40  | 0,34     |
|    | 2430116103294                   | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90   | kg    | 0,0140 | 20,90  | 0,29     |
|    | 2320116200573                   | Benzina auto  | l     | 0,0500 | 12,82  | 0,64     |
|    |                                 | <i>Total</i>  | lei   |        |        | 828,33   |
| 40 | IC36B                           | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.                              | m     |        |        | 24,53    |
|    |                                 |   |       |        |        | 9,08     |
|    | 7136040011749                   | Instalator incalzire si gaze  | h-om  | 0,3500 | 25,95  | 9,08     |
|    | 2521216710000                   | Teava din polietilena sau polipropilena   | m     | 1,0300 | 15,00  | 15,45    |
|    |                                 | <i>Total</i>  | lei   |        |        | 1 103,96 |
| 41 | IC38B                           | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Racord olandez d=25x3/4                            | buc   |        |        | 38,47    |
|    |                                 |   |       |        |        | 4,67     |
|    | 7136040011749                   | Instalator incalzire si gaze  | h-om  | 0,1800 | 25,95  | 4,67     |
|    | 2875274110102R acord olandez d= | Piesa de racordare Racord olandez d=25x3/4  | buc   | 1,0000 | 33,25  | 33,25    |
|    | 2112307325046                   | Hirtie absorbanta   | kg    | 0,0200 | 4,75   | 0,10     |
|    | 3220137315778                   | Decapant  | kg    | 0,0070 | 33,25  | 0,23     |
|    | 2940600003000                   | Aparat de sudura pentru polifusiune   | h-ut  | 0,0180 | 12,00  | 0,22     |

| 1  | 2                             | 3  | 4    | 5      | 6     | 7              |
|----|-------------------------------|--|------|--------|-------|----------------|
|    |                               | <i>Total</i>   | lei  |        |       | 961,63         |
| 42 | IC38B                         | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Trecere d=25x3/4  | buc  |        |       | 10,21<br>4,67  |
|    | 7136040011749                 | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,1800 | 25,95 | 4,67           |
|    | 2875274110102T<br>eu d=25 mm  | Piesa de racordare (fiting)Teu d=25 mm   | buc  | 1,0000 | 5,00  | 5,00           |
|    | 2112307325046                 | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,0200 | 4,75  | 0,10           |
|    | 3220137315778                 | Decapant   | kg   | 0,0070 | 33,25 | 0,23           |
|    | 2940600003000                 | Aparat de sudura pentru polifuziune  | h-ut | 0,0180 | 12,00 | 0,22           |
|    |                               | <i>Total</i>   | lei  |        |       | 306,44         |
| 43 | IC38B                         | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Cot d=25 mm       | buc  |        |       | 8,06<br>4,67   |
|    | 7136040011749                 | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,1800 | 25,95 | 4,67           |
|    | 2875274110102C<br>ot d=25 mm  | Piesa de racordare (fiting)Cot d=25 mm   | buc  | 1,0000 | 2,85  | 2,85           |
|    | 2112307325046                 | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,0200 | 4,75  | 0,10           |
|    | 3220137315778                 | Decapant   | kg   | 0,0070 | 33,25 | 0,23           |
|    | 2940600003000                 | Aparat de sudura pentru polifuziune  | h-ut | 0,0180 | 12,00 | 0,22           |
|    |                               | <i>Total</i>   | lei  |        |       | 241,94         |
| 44 | IC38B                         | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Mufa d=25 mm      | buc  |        |       | 7,58<br>4,67   |
|    | 7136040011749                 | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,1800 | 25,95 | 4,67           |
|    | 2875274110102M<br>ufa d=25 mm | Piesa de racordare (fiting)Mufa d=25 mm  | buc  | 1,0000 | 2,37  | 2,37           |
|    | 2112307325046                 | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,0200 | 4,75  | 0,10           |
|    | 3220137315778                 | Decapant   | kg   | 0,0070 | 33,25 | 0,23           |
|    | 2940600003000                 | Aparat de sudura pentru polifuziune  | h-ut | 0,0180 | 12,00 | 0,22           |
|    |                               | <i>Total</i>   | lei  |        |       | 227,54         |
| 45 | IC38H                         | Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mmTeu d=25 mm        | buc  |        |       | 12,43<br>6,75  |
|    | 7136040011749                 | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,2600 | 25,95 | 6,75           |
|    | 2875274110102T<br>eu d=25 mm  | Piesa de racordare (fiting)Teu d=25 mm   | buc  | 1,0000 | 5,00  | 5,00           |
|    | 2112307325046                 | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,0300 | 4,75  | 0,14           |
|    | 3220137315778                 | Decapant   | kg   | 0,0070 | 33,25 | 0,23           |
|    | 2940600003000                 | Aparat de sudura pentru polifuziune  | h-ut | 0,0260 | 12,00 | 0,31           |
|    |                               | <i>Total</i>   | lei  |        |       | 373,03         |
| 46 | ID04A                         | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"   | buc  |        |       | 39,16<br>3,89  |
|    | 7136040011749                 | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,1500 | 25,95 | 3,89           |
|    | 2875274205100                 | Robinet cu mufa  | buc  | 1,0000 | 35,00 | 35,00          |
|    | 1714227322940                 | Cinepa fuior   | kg   | 0,0150 | 11,40 | 0,17           |
|    | 2430126100338                 | Solutie de etansare  | kg   | 0,0320 | 3,04  | 0,10           |
|    |                               | <i>Total</i>   | lei  |        |       | 548,25         |
| 47 | IC40D                         | Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton | buc  |        |       | 11,92<br>7,78  |
|    | 7136040011749                 | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,3000 | 25,95 | 7,78           |
|    | 2875274204000                 | Bratară fixare   | buc  | 1,0000 | 1,14  | 1,14           |
|    | 2875276313344                 | Diblu cu expandare cu D= 8   | buc  | 1,0000 | 0,95  | 0,95           |
|    | 2811236832352                 | Burghiu cu cap widia cu D=8  | buc  | 0,1000 | 17,10 | 1,71           |
|    | 2952270007609                 | Masina de gaurit electrica   | h-ut | 0,1500 | 2,25  | 0,34           |
|    |                               | <i>Total</i>   | lei  |        |       | 476,90         |
| 48 | RpCU05F                       | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime  | buc  |        |       | 21,80<br>21,80 |

| 1  | 2              | 3  | 4     | 5      | 6        | 7               |
|----|----------------|--|-------|--------|----------|-----------------|
|    | 7122050013400  | Zidar  | h-om  | 0,0600 | 25,95    | 1,56            |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om  | 0,7800 | 25,95    | 20,24           |
|    |                | <i>Total</i>   | lei   |        |          | 305,17          |
| 49 | RCsB21C        | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm<br>Materiale marunte=1,0500  | buc   |        |          | 19,10<br>4,41   |
|    | 7123010010200  | Betonist   | чел-ч | 0,1700 | 25,95    | 4,41            |
|    | 4011106202741  | Energie electrica  | kw    | 2,5000 | 0,00     | 0,00            |
|    | 2811236832352  | Burghiu cu cap widia cu D=8  | buc   | 0,8000 | 17,10    | 14,36           |
|    | 2940520007609  | Masina de perforat cu burghiu widia  | h-ut  | 0,0900 | 3,60     | 0,32            |
|    |                | <i>Total</i>   | lei   |        |          | 152,79          |
| 50 | RpCU07B        | Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari  | buc   |        |          | 12,19<br>11,16  |
|    | 7122050013400  | Zidar  | h-om  | 0,3300 | 25,95    | 8,56            |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om  | 0,1000 | 25,95    | 2,60            |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg    | 0,3300 | 1,52     | 0,50            |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm  | m3    | 0,0010 | 133,00   | 0,13            |
|    | 2652102100713  | Var pasta  | m3    | 0,0001 | 2 850,00 | 0,28            |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane  | m3    | 0,0060 | 0,00     | 0,00            |
|    | 29522700038171 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric   | h-ut  | 0,0100 | 9,90     | 0,10            |
|    | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)  | h-ut  | 0,0150 | 0,90     | 0,01            |
|    |                | <i>Total</i>   | lei   |        |          | 97,52           |
| 51 | RpIC30A        | Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"   | buc   |        |          | 11,91<br>2,08   |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire   | h-om  | 0,0800 | 25,95    | 2,08            |
|    | 2875274123500  | Dop din fonta maleabila  | buc   | 1,0000 | 9,50     | 9,50            |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior   | kg    | 0,0150 | 11,40    | 0,17            |
|    | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90  | kg    | 0,0080 | 20,90    | 0,17            |
|    |                | <i>Total</i>   | lei   |        |          | 83,40           |
| 52 | IE03A          | 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"  | m     |        |          | 2,37<br>2,34    |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze   | h-om  | 0,0900 | 25,95    | 2,34            |
|    | 2952270003304  | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw   | h-ut  | 0,0400 | 0,90     | 0,04            |
|    |                | <i>Total</i>   | lei   |        |          | 106,72          |
|    |                | <b>1.2.5. Balustrada</b>   |       |        |          |                 |
| 53 | CK35B          | Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat   | buc   |        |          | 6,19<br>5,19    |
|    | 7422010060100  | Timplar  | h-om  | 0,2000 | 25,95    | 5,19            |
|    | 2874136313300  | Diblu din metal  | buc   | 1,0000 | 1,00     | 1,00            |
|    |                | <i>Total</i>   | lei   |        |          | 278,55          |
| 54 | CH06B          | Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1...1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta-BARA DIN INOX | m     |        |          | 747,75<br>31,14 |
|    | 7214240021810  | Lacatus CM   | h-om  | 1,2000 | 25,95    | 31,14           |
|    | 2812106305701  | BARA DIN INOX  | m     | 1,0000 | 712,50   | 712,50          |
|    | 4011106202741  | Energie electrica  | kw    | 0,1000 | 0,00     | 0,00            |
|    | 2873155900800  | Electrozi de sudura  | kg    | 0,0600 | 35,00    | 2,10            |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg    | 0,7000 | 1,52     | 1,06            |
|    | 2430126103294  | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80   | kg    | 0,0250 | 30,40    | 0,76            |
|    | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)   | kg    | 0,2000 | 0,95     | 0,19            |
|    |                | <i>Total</i>   | lei   |        |          | 8 973,05        |
|    |                | <b>1.3. Lucrari diverse</b>  |       |        |          |                 |
| 55 | TsH92B         | Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre  | t     |        |          | 28,80           |

| 1  | 2             | 3  | 4     | 5      | 6      | 7        |
|----|---------------|--|-------|--------|--------|----------|
|    |               |  |       |        |        | 28,80    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat   | h-om  | 1,1100 | 25,95  | 28,80    |
|    |               | <i>Total</i>   | lei   |        |        | 201,63   |
| 56 | TrB05A2-4     | Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m  | t     |        |        | 78,11    |
|    |               |  |       |        |        | 78,11    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat   | h-om  | 3,0100 | 25,95  | 78,11    |
|    |               | <i>Total</i>   | lei   |        |        | 546,77   |
| 57 | TsI50C5       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km   | t     |        |        | 45,75    |
|    |               |  |       |        |        | 0,00     |
|    | 3410540000006 | Autobasculanta-5t  | h-ut  | 0,3750 | 122,00 | 45,75    |
|    |               | <i>Total</i>   | lei   |        |        | 320,25   |
|    |               | <b>1.4. Lucrari de reparatie a retelei de apeduct si canalizare</b>  |       |        |        |          |
| 58 | RpID19A       | Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel cu diametrul pina la 2"  | buc   |        |        | 24,11    |
|    |               |  |       |        |        | 23,36    |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire   | h-om. | 0,9000 | 25,95  | 23,36    |
|    | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw  | h-ut  | 0,1500 | 5,00   | 0,75     |
|    |               | <i>Total</i>   | lei   |        |        | 1 084,73 |
| 59 | RpSB01A       | Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm  | m     |        |        | 16,61    |
|    |               |  |       |        |        | 16,61    |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal  | h-om. | 0,6400 | 25,95  | 16,61    |
|    |               | <i>Total</i>   | lei   |        |        | 664,32   |
| 60 | RpSA03C       | Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 2 1/2"-4"  | m     |        |        | 14,01    |
|    |               |  |       |        |        | 14,01    |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal  | h-om  | 0,5400 | 25,95  | 14,01    |
|    |               | <i>Total</i>   | lei   |        |        | 3 433,18 |
| 61 | SD13B         | Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 32-40 mm<br>Material marunt (surub, saiba, piulita etc)=1,0150 | buc   |        |        | 29,64    |
|    |               |  |       |        |        | 9,34     |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal  | h-om  | 0,3600 | 25,95  | 9,34     |
|    | 2913124204210 | Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate   | buc   | 1,0000 | 20,00  | 20,30    |
|    |               | <i>Total</i>   | lei   |        |        | 59,28    |
| 62 | SD13A         | Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 20-25 mm<br>Material marunt (surub, saiba, piulita etc)=1,0200 | buc   |        |        | 28,96    |
|    |               |  |       |        |        | 8,56     |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal  | h-om  | 0,3300 | 25,95  | 8,56     |
|    | 2913124204210 | Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate   | buc   | 1,0000 | 20,00  | 20,40    |
|    |               | <i>Total</i>   | lei   |        |        | 57,93    |
| 63 | RpSA19C       | Montarea tevii din material plastic Polipropilena PP-R imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm           | m     |        |        | 22,79    |
|    |               |  |       |        |        | 10,38    |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal  | h-om  | 0,4000 | 25,95  | 10,38    |
|    | 2521216717050 | Teava din material plastic   | m     | 1,0200 | 5,00   | 5,10     |
|    | 2523156719430 | Cot din material plastic   | buc   | 0,1200 | 5,00   | 0,60     |
|    | 2523156719450 | Teu din material plastic   | buc   | 0,1900 | 3,80   | 0,72     |
|    | 2523156719460 | Reductie din material plastic  | buc   | 0,0400 | 5,00   | 0,20     |
|    | 2523156719400 | Mufa din material plastic  | buc   | 0,0400 | 5,00   | 0,20     |
|    | 2523156719530 | Racord drept M x Fe  | buc   | 1,0000 | 5,00   | 5,00     |
|    | 2112307325046 | Hirtie absorbanta  | kg    | 0,0200 | 4,75   | 0,10     |
|    | 3220137315778 | Decapant   | kg    | 0,0050 | 33,25  | 0,17     |
|    | 2462107332752 | Pasta etansare pentru filete metalice  | kg    | 0,0020 | 11,40  | 0,02     |
|    | 2940600002994 | Aparat de sudura   | h-ut  | 0,0225 | 13,50  | 0,30     |
|    |               | <i>Total</i>   | lei   |        |        | 5 013,76 |
| 64 | IC38B         | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din  | buc   |        |        | 10,21    |

| 1  | 2               | 3  | 4    | 5      | 6      | 7              |
|----|-----------------|--|------|--------|--------|----------------|
|    |                 | polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm   |      |        |        | 4,67           |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,1800 | 25,95  | 4,67           |
|    | 2875274110102   | Piesa de racordare (fiting)  | buc  | 1,0000 | 5,00   | 5,00           |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,0200 | 4,75   | 0,09           |
|    | 3220137315778   | Decapant   | kg   | 0,0070 | 33,25  | 0,23           |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifuziune  | h-ut | 0,0180 | 12,00  | 0,22           |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 970,39         |
| 65 | RpSA21D         | Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 76mm                       | m    |        |        | 22,04<br>12,20 |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 0,4700 | 25,95  | 12,20          |
|    | 252121671705076 | Teava din material plastic   | m    | 1,0200 | 5,00   | 5,10           |
|    | 2523156719430   | Cot din material plastic   | buc  | 0,0800 | 5,00   | 0,40           |
|    | 2523156719450   | Teu din material plastic   | buc  | 0,7100 | 3,80   | 2,70           |
|    | 2523156719460   | Reductie din material plastic  | buc  | 0,1100 | 5,00   | 0,55           |
|    | 2523156719400   | Mufa din material plastic  | buc  | 0,0700 | 5,00   | 0,35           |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,0200 | 4,75   | 0,10           |
|    | 3220137315778   | Decapant   | kg   | 0,0080 | 33,25  | 0,27           |
|    | 2940600002994   | Aparat de sudura   | h-ut | 0,0286 | 13,50  | 0,39           |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 881,66         |
| 66 | RpSA43I         | Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 76mm                     | buc  |        |        | 30,61<br>15,57 |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 0,6000 | 25,95  | 15,57          |
|    | 2875274204040   | Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze  | buc  | 1,0000 | 14,25  | 14,25          |
|    | 2121117308308   | Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m  | kg   | 0,0060 | 33,25  | 0,20           |
|    | 2651122100440   | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500   | kg   | 0,3100 | 1,38   | 0,43           |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm  | m3   | 0,0012 | 133,00 | 0,16           |
|    | 4100116202820   | Apa potabila   | m3   | 0,0010 | 6,65   | 0,01           |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 1 224,54       |
| 67 | RpSB10C         | Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm              | m    |        |        | 43,10<br>18,16 |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 0,7000 | 25,95  | 18,17          |
|    | 25212167002101  | Teava din PVC d50 pt. canalizare   | m    | 1,0300 | 23,75  | 24,46          |
|    | 2416406110467   | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC  | kg   | 0,0100 | 19,95  | 0,20           |
|    | 2320167317232   | Diclorețan   | kg   | 0,0040 | 10,45  | 0,04           |
|    | 2320116200573   | Benzina auto   | l    | 0,0180 | 12,82  | 0,23           |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 1 723,98       |
| 68 | RpSB11B         | Montarea piesei de legatura (COT) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm<br>Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0400  | buc  |        |        | 47,98<br>12,46 |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 0,4800 | 25,95  | 12,46          |
|    | 25231567122301  | Cot, din PVC, tip U, pentru canalizare   | buc  | 1,0000 | 33,25  | 34,58          |
|    | 2416406110467   | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC  | kg   | 0,0270 | 19,95  | 0,56           |
|    | 2320167317232   | Diclorețan   | kg   | 0,0110 | 10,45  | 0,12           |
|    | 2320116200572   | Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala  | kg   | 0,0200 | 12,82  | 0,27           |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 2 159,21       |
| 69 | RpSB11B         | Montarea piesei de legatura (MUFA) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm<br>Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0400 | buc  |        |        | 49,80<br>12,46 |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 0,4800 | 25,95  | 12,46          |
|    | 25231567122302  | Mufa din PVC, tip U, pentru canalizare   | buc  | 1,0000 | 35,00  | 36,40          |
|    | 2416406110467   | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC  | kg   | 0,0270 | 19,95  | 0,56           |
|    | 2320167317232   | Diclorețan   | kg   | 0,0110 | 10,45  | 0,12           |
|    | 2320116200572   | Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala  | kg   | 0,0200 | 12,82  | 0,27           |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 2 241,11       |
| 70 | RpSB11B         | Montarea piesei de legatura (TEU) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm  | buc  |        |        | 38,10<br>12,46 |

| 1  | 2               | 3  | 4    | 5      | 6     | 7              |
|----|-----------------|--|------|--------|-------|----------------|
|    |                 | Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0400   |      |        |       |                |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 0,4800 | 25,95 | 12,46          |
|    | 25231567122303  | TEU din PVC, tip U, pentru canalizare  | buc  | 1,0000 | 23,75 | 24,70          |
|    | 2416406110467   | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC  | kg   | 0,0270 | 19,95 | 0,56           |
|    | 2320167317232   | Dicloretran  | kg   | 0,0110 | 10,45 | 0,12           |
|    | 2320116200572   | Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala  | kg   | 0,0200 | 12,82 | 0,27           |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei  |        |       | 1 714,61       |
| 71 | RpSA44F         | Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau material plastic montată prin înșurubare, conductele având diametrul de 2"   | buc  |        |       | 12,67<br>2,08  |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 0,0800 | 25,95 | 2,08           |
|    | 28752742040402  | Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 2"   | buc  | 1,0000 | 9,50  | 9,50           |
|    | 2121117308308   | Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m  | kg   | 0,0060 | 33,25 | 0,20           |
|    | 2874115893468   | Bolt de înșurubat, M 6   | buc  | 1,0000 | 0,47  | 0,47           |
|    | 2874135840405   | Piulite uzuale hexagonale M 6  | buc  | 1,0000 | 0,14  | 0,14           |
|    | 2461117308499   | Cartus pistol 6,3 mm   | buc  | 1,0000 | 0,28  | 0,28           |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei  |        |       | 443,29         |
| 72 | RpSB11D         | Montarea piesei de legatură (cot, piesă de curățire, mufa dublă, compensator de dilatație și reducere) din teava PVC tip ușor (U), montată prin lipire, având diametrul de 100 mm - Trecere d=100/50 mm  | buc  |        |       | 54,56<br>17,13 |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 0,6600 | 25,95 | 17,13          |
|    | 252315671223021 | Trecere d 100/50 din PVC, tip U, pentru canalizare   | buc  | 1,0000 | 35,00 | 35,00          |
|    | 2416406110467   | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC  | kg   | 0,0790 | 19,95 | 1,58           |
|    | 2320167317232   | Dicloretran  | kg   | 0,0380 | 10,45 | 0,40           |
|    | 2320116200572   | Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala  | kg   | 0,0360 | 12,82 | 0,46           |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei  |        |       | 654,74         |
| 73 | RpSA18H         | Montarea tevii din policlorura de vinil, tip greu, îmbinată prin lipire, în canale de distanță, la construcții industriale și clădiri de locuit și social - culturale, având diametrul de 110 mm<br>Material marunt (codez 100, dicloretran, etc)=1,0200 | m    |        |       | 57,32<br>17,39 |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 0,6700 | 25,95 | 17,39          |
|    | 2521216700540   | Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)  | m    | 1,0200 | 35,00 | 36,41          |
|    | 2523156712430   | Cot din PVC tip G montat prin lipire   | buc  | 0,0400 | 5,00  | 0,20           |
|    | 2523156714800   | Teu din PVC rigid, tip greu (G)  | buc  | 0,0700 | 11,40 | 0,81           |
|    | 2523156713500   | Mufa din PVC rigid, tip G,   | buc  | 0,1600 | 11,40 | 1,86           |
|    | 2523156714030   | Reductie din PVC tip greu (G)  | buc  | 0,0300 | 20,90 | 0,64           |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei  |        |       | 2 292,74       |
| 74 | RpSB11D         | Montarea piesei de legatură (cot) din teava PVC tip ușor (U), montată prin lipire, având diametrul de 110 mm<br>Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0250   | buc  |        |       | 35,00<br>17,13 |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 0,6600 | 25,95 | 17,13          |
|    | 2523156712230   | Cot, mufa dublă, piesă de curățire, compensator de dilatație și reducere din PVC, tip U, pentru canalizare   | buc  | 1,0000 | 15,00 | 15,37          |
|    | 2416406110467   | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC  | kg   | 0,0790 | 19,95 | 1,62           |
|    | 2320167317232   | Dicloretran  | kg   | 0,0380 | 10,45 | 0,41           |
|    | 2320116200572   | Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala  | kg   | 0,0360 | 12,82 | 0,47           |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei  |        |       | 524,95         |
| 75 | RpSB11D         | Montarea piesei de legatură (piesă de curățire) din teava PVC tip ușor (U), montată prin lipire, având diametrul de 110 mm<br>Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0250   | buc  |        |       | 35,00<br>17,13 |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 0,6600 | 25,95 | 17,13          |
|    | 2523156712230   | Cot, mufa dublă, piesă de curățire, compensator de dilatație și reducere din PVC, tip U, pentru canalizare   | buc  | 1,0000 | 15,00 | 15,38          |
|    | 2416406110467   | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC  | kg   | 0,0790 | 19,95 | 1,62           |
|    | 2320167317232   | Dicloretran  | kg   | 0,0380 | 10,45 | 0,41           |
|    | 2320116200572   | Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala  | kg   | 0,0360 | 12,82 | 0,47           |

| 1  | 2               | 3  | 4    | 5      | 6     | 7               |
|----|-----------------|--|------|--------|-------|-----------------|
|    |                 | <i>Total</i>   | lei  |        |       | 175,01          |
| 76 | RpSB11D         | Montarea piesei de legatura (mufa dubla) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm<br>Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0250                            | buc  |        |       | 35,00<br>17,13  |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 0,6600 | 25,95 | 17,13           |
|    | 2523156712230   | Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare   | buc  | 1,0000 | 15,00 | 15,37           |
|    | 2416406110467   | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC  | kg   | 0,0790 | 19,95 | 1,62            |
|    | 2320167317232   | Dicloretran  | kg   | 0,0380 | 10,45 | 0,41            |
|    | 2320116200572   | Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala  | kg   | 0,0360 | 12,82 | 0,47            |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei  |        |       | 524,95          |
| 77 | RpSB11D1        | Montarea ramificatiei simple din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm<br>Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0250  | buc  |        |       | 64,74<br>23,87  |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 0,9200 | 25,95 | 23,87           |
|    | 2523156712820   | Ramificatie simpla din PVC, tip U, pentru canalizare   | buc  | 1,0000 | 35,00 | 35,88           |
|    | 2416406110467   | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC  | kg   | 0,1580 | 19,95 | 3,23            |
|    | 2320167317232   | Dicloretran  | kg   | 0,0760 | 10,45 | 0,81            |
|    | 2320116200572   | Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala  | kg   | 0,0720 | 12,82 | 0,95            |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei  |        |       | 647,40          |
| 78 | RpSB11D         | Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm - Revizia                      | buc  |        |       | 34,56<br>17,13  |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 0,6600 | 25,95 | 17,13           |
|    | 2523156712230   | Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare   | buc  | 1,0000 | 15,00 | 15,00           |
|    | 2416406110467   | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC  | kg   | 0,0790 | 19,95 | 1,58            |
|    | 2320167317232   | Dicloretran  | kg   | 0,0380 | 10,45 | 0,40            |
|    | 2320116200572   | Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala  | kg   | 0,0360 | 12,82 | 0,46            |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei  |        |       | 138,25          |
| 79 | RpSB11D         | Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 100 mm - Trecere fonta / PVC d=100 mm | buc  |        |       | 52,81<br>17,13  |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 0,6600 | 25,95 | 17,13           |
|    | 252315671223022 | Trecere fonta / PVC d=100 mm   | buc  | 1,0000 | 33,25 | 33,25           |
|    | 2416406110467   | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC  | kg   | 0,0790 | 19,95 | 1,58            |
|    | 2320167317232   | Dicloretran  | kg   | 0,0380 | 10,45 | 0,40            |
|    | 2320116200572   | Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala  | kg   | 0,0360 | 12,82 | 0,46            |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei  |        |       | 422,50          |
| 80 | SA07H           | Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de legatura la aparate, avind diametrul de 3"<br>Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100  | m    |        |       | 138,50<br>80,44 |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 3,1000 | 25,95 | 80,44           |
|    | 2722103306000   | Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal  | m    | 1,0100 | 47,50 | 48,45           |
|    | 2721204117800   | Cot din fonta maleabila A1, zincat   | buc  | 0,3000 | 10,00 | 3,03            |
|    | 2721204115000   | Teu din fonta maleabila B1, zincat   | buc  | 0,2100 | 10,00 | 2,12            |
|    | 2721204121600   | Racord olandez, din fonta, zincat  | buc  | 0,4000 | 10,00 | 4,04            |
|    | 2721204120100   | Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata  | buc  | 0,0300 | 10,00 | 0,30            |
|    | 2721204123100   | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata   | buc  | 0,1100 | 1,00  | 0,11            |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei  |        |       | 16 620,58       |
| 81 | RpSA40C         | Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1"(racord olandez)  | buc  |        |       | 97,36<br>49,30  |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 1,9000 | 25,95 | 49,30           |



| 1  | 2             | 3  | 4    | 5      | 6      | 7              |
|----|---------------|--|------|--------|--------|----------------|
|    | 1714227322940 | Cinepa fuior   | kg   | 0,0420 | 11,40  | 0,48           |
|    | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80  | kg   | 0,0810 | 11,40  | 0,92           |
|    | 2320116200573 | Benzina auto   | l    | 0,1550 | 12,82  | 1,99           |
|    | 1542126108945 | Ulei de in sicativat   | kg   | 0,0060 | 152,00 | 0,91           |
|    | 2875274122000 | Racord olandez   | buc  | 1,0000 | 19,00  | 19,00          |
|    | 2721204123000 | Niplu  | buc  | 1,0000 | 1,00   | 1,00           |
|    | 2523156713810 | Fiting   | buc  | 1,0000 | 23,75  | 23,75          |
|    |               | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 1 168,28       |
| 82 | RCsB21C       | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm<br>Materiale marunte=1,0500  | buc  |        |        | 19,10<br>4,41  |
|    | 7123010010200 | Betonist   | h-om | 0,1700 | 25,95  | 4,41           |
|    | 4011106202741 | Energie electrica  | kw   | 2,5000 | 0,00   | 0,00           |
|    | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8  | buc  | 0,8000 | 17,10  | 14,36          |
|    | 2940520007609 | Masina de perforat cu burghiu widia  | h-ut | 0,0900 | 3,60   | 0,32           |
|    |               | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 572,98         |
| 83 | CK35B         | Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat   | buc  |        |        | 6,19<br>5,19   |
|    | 7422010060100 | Timplar  | h-om | 0,2000 | 25,95  | 5,19           |
|    | 2874136313300 | Diblu din metal  | buc  | 1,0000 | 1,00   | 1,00           |
|    |               | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 959,45         |
| 84 | RCsB10B       | Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou<br>Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,0300 | buc  |        |        | 42,02<br>19,98 |
|    | 7123010010200 | Betonist   | h-om | 0,7700 | 25,95  | 19,98          |
|    | 1421102200240 | Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm  | m3   | 0,0220 | 171,00 | 3,88           |
|    | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg   | 9,1200 | 1,52   | 14,28          |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0060 | 0,00   | 0,00           |
|    | 1421102200587 | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm  | m3   | 0,0210 | 152,00 | 3,29           |
|    | 2952270003101 | Vibrator de butelie  | h-ut | 0,0530 | 10,80  | 0,57           |
|    | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)  | h-ut | 0,0250 | 0,90   | 0,02           |
|    |               | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 840,36         |
| 85 | RpSF08A       | Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte 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                          | 10 m |        |        | 2,08<br>2,08   |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal  | h-om | 0,0800 | 25,95  | 2,08           |
|    |               | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 8,30           |
| 86 | RpSF06A       | Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"  | 10 m |        |        | 2,60<br>2,60   |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal  | h-om | 0,1000 | 25,95  | 2,60           |
|    |               | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 57,09          |
|    |               | <b>2. Lucrarile de montare si reglare-demarare</b>   |      |        |        |                |
| 87 | RpEF23A       | Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile   | buc  |        |        | 5,71<br>5,71   |
|    | 7137010011520 | Electrician in constructii   | h-om | 0,2200 | 25,95  | 5,71           |
|    |               | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 85,64          |
| 88 | RpEE24A       | Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)   | buc  |        |        | 1,56<br>1,56   |
|    | 7137010011520 | Electrician in constructii   | h-om | 0,0600 | 25,95  | 1,56           |

| 1  | 2              | 3  | 4    | 5       | 6      | 7        |
|----|----------------|--|------|---------|--------|----------|
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |         |        | 1,56     |
| 89 | RpED20A        | Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp   | m    |         |        | 1,56     |
|    | 7137010011520  | Electrician in constructii   | h-om | 0,0600  | 25,95  | 1,56     |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |         |        | 54,50    |
| 90 | RpEG17D        | Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru  | buc  |         |        | 152,59   |
|    | 7137010011520  | Electrician in constructii   | h-om | 5,8800  | 25,95  | 152,59   |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |         |        | 152,59   |
| 91 | RpEE14D        | Montarea Intrerupator iluminat 1 clapa   | buc  |         |        | 53,28    |
|    | 7137010011520  | Electrician in constructii   | h-om | 0,4400  | 25,95  | 11,42    |
|    | 11110001000201 | Intrerupator dublu exterior  | buc  | 1,0000  | 20,00  | 20,00    |
|    | 2811236311002  | Doze pentru aparate  | buc  | 1,0000  | 20,90  | 20,90    |
|    | 2653102100830  | Ipsos pentru constructii tip A   | kg   | 0,0050  | 3,04   | 0,02     |
|    | 2513206621522  | Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm   | m    | 0,2000  | 4,75   | 0,95     |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |         |        | 159,85   |
| 92 | RpEB10H        | Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp<br>Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,0300  | m    |         |        | 21,43    |
|    | 7137010011520  | Electrician in constructii   | h-om | 0,3500  | 25,95  | 9,08     |
|    | 11110001000331 | Cordoane de cupru  | m    | 1,0500  | 11,40  | 12,33    |
|    | 2413217300101  | Clema de legatura  | buc  | 0,0200  | 0,95   | 0,02     |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |         |        | 3 536,14 |
| 93 | RpEF02A        | Corp de iluminat LED PL-UL18SS-P 4000K<br>Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0200  | buc  |         |        | 232,29   |
|    | 7137010011520  | Electrician in constructii   | h-om | 1,0900  | 25,95  | 28,29    |
|    | 28752744005011 | Corp de iluminat LED PL-UL18SS-P 4000K   | buc  | 1,0000  | 200,00 | 204,00   |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |         |        | 4 645,71 |
| 94 | RpEC07C        | Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale         | buc  |         |        | 335,91   |
|    | 7137010011520  | Electrician in constructii   | h-om | 5,1800  | 25,95  | 134,42   |
|    | 2521216704506  | Tub izolat IP-PVC, plinte PVC  | m    | 8,0000  | 3,80   | 30,40    |
|    | 2811236311006  | Doze de ramificatie  | buc  | 1,2000  | 3,80   | 4,56     |
|    | 2874145893787  | Cuie de constructii  | kg   | 0,0300  | 0,28   | 0,01     |
|    | 2744125904771  | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60  | kg   | 0,0030  | 0,95   | 0,00     |
|    | 2722103107001  | Conductor de aluminiu sau cupru  | m    | 18,0000 | 7,60   | 136,80   |
|    | 2653102100830  | Ipsos pentru constructii tip A   | kg   | 8,5000  | 3,04   | 25,84    |
|    | 2734113805786  | Sirma zincata moale d = 1 mm   | kg   | 0,2400  | 11,40  | 2,74     |
|    | 2513736621480  | Banda izolatoare PC 15/25 S 3698   | m    | 0,1500  | 1,90   | 0,28     |
|    | 2875274021005  | Curbe, coturi  | buc  | 0,1500  | 5,70   | 0,86     |
|    | 2414126109481  | Pasta de lipit (flux)  | kg   | 0,0010  | 0,95   | 0,00     |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |         |        | 3 359,09 |
| 95 | RpEG03A        | Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg ( Costul Tablou electric, gata echipat se include in cap. 3-Utilaj)<br>Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1,0100 | buc  |         |        | 261,17   |
|    | 7137010011520  | Electrician in constructii   | h-om | 9,7700  | 25,95  | 253,53   |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg   | 1,0000  | 1,52   | 1,54     |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm  | m3   | 0,0050  | 133,00 | 0,66     |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0010  | 0,00   | 0,00     |
|    | 2874115802013  | Suruburi cap hexagonal M 16 x 100  | buc  | 4,0000  | 0,19   | 0,77     |

| 1  | 2             | 3  | 4    | 5      | 6     | 7                      |
|----|---------------|--|------|--------|-------|------------------------|
|    | 2874115842700 | Piulita hexag. M20   | buc  | 4,0000 | 0,57  | 2,30                   |
|    | 2874115883700 | Saiba M 20   | buc  | 4,0000 | 0,50  | 2,02                   |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters  | kg   | 0,0300 | 11,40 | 0,35                   |
|    |               | <i>Total</i>   | lei  |        |       | 261,17                 |
| 96 | RpEE01A       | Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu | buc  |        |       | 43,27<br>-----<br>7,01 |
|    | 7137010011520 | Electrician in constructii   | h-om | 0,2700 | 25,95 | 7,01                   |
|    | Intrerupator  | Intrerupator manual 1 clapa  | buc  | 1,0100 | 15,00 | 15,15                  |
|    | 2811236311002 | Doze pentru aparate  | buc  | 1,0000 | 20,90 | 20,90                  |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters  | kg   | 0,0050 | 11,40 | 0,06                   |
|    | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A   | kg   | 0,0500 | 3,04  | 0,15                   |
|    |               | <i>Total</i>   | lei  |        |       | 173,07                 |
|    |               | <b>3. Utilaj</b>   |      |        |       |                        |
| 97 | Pret de piata | Priza dubla cu impamantare IP20  |      |        |       | 15,00<br>-----<br>0,00 |
|    | Pret de piata | Priza dubla cu impamantare IP20  | buc  | 1,0000 | 15,00 | 15,00                  |
|    |               | <i>Total</i>   | lei  |        |       | 150,00                 |
| 98 | Pret de piata | Tablou electric, gata echipat  |      |        |       | 74,10<br>-----<br>0,00 |
|    | 1111122200007 | Tablou electric, gata echipat  | buc  | 1,0000 | 74,10 | 74,10                  |
|    |               | <i>Total</i>   | lei  |        |       | 74,10                  |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**LivartPrim SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.