

## Institutiile subordonate DETS sectorul Râșcani

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № Institutiile subordonate DETS sectorul Roccani

Valoarea de deviz 93 881,85 lei

Intocmit in prețuri curente 27.01.2023

| № 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                      |
| 1      | RpIF01A                     | Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor  | m2   | 1,0000                                | 1,08<br>1,08                          | 1,08<br>1,08           |
| 2      | RpSF01A                     | Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor  | 10 m | 1,0000                                | 2,16<br>2,16                          | 2,16<br>2,16           |
| 3      | RpIE06A                     | Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila  | m2   | 1,0000                                | 40,50<br>18,90                        | 40,50<br>18,90         |
| 4      | RpIE04A                     | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"   | m    | 1,0000                                | 10,40<br>5,40                         | 10,40<br>5,40          |
| 5      | 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    | 1,0000                                | 41,62<br>16,20                        | 41,62<br>16,20         |
| 6      | RpIC19B                     | 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 1" -1 1/4"  | m    | 1,0000                                | 47,13<br>20,52                        | 47,13<br>20,52         |

| 1  | 2       | 3   | 4   | 5      | 6                | 7                |
|----|---------|---|-----|--------|------------------|------------------|
| 7  | RpIC19C | 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 1 1/2" -2" | m   | 1,0000 | 52,12<br>22,68   | 52,12<br>22,68   |
| 8  | RpIC19D | 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 2 1/2" -3" | m   | 1,0000 | 69,99<br>28,62   | 69,99<br>28,62   |
| 9  | RpIC19E | 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 4"         | m   | 1,0000 | 80,91<br>33,48   | 80,91<br>33,48   |
| 10 | RpID19A | Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"   | buc | 1,0000 | 65,10<br>48,60   | 65,10<br>48,60   |
| 11 | RpSB01A | Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm   | m   | 1,0000 | 34,56<br>34,56   | 34,56<br>34,56   |
| 12 | RpSB01C | Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm  | m   | 1,0000 | 42,66<br>42,66   | 42,66<br>42,66   |
| 13 | RpSC01A | Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile  | buc | 1,0000 | 83,70<br>83,70   | 83,70<br>83,70   |
| 14 | RpSC03A | Demontarea unei cazi de baie pentru picioare din fonta emailata, inclusiv accesoriile cu 2 robinete de serviciu simplu  | buc | 1,0000 | 140,40<br>140,40 | 140,40<br>140,40 |
| 15 | RpSC05A | Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile   | buc | 1,0000 | 51,30<br>51,30   | 51,30<br>51,30   |
| 16 | RpSC07A | Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat  | buc | 1,0000 | 99,90<br>99,90   | 99,90<br>99,90   |
| 17 | RpSD02A | Demontarea unei baterii de perete   | buc | 1,0000 | 32,40            | 32,40            |

| 1  | 2       | 3   | 4   | 5      | 6      | 7      |
|----|---------|---|-----|--------|--------|--------|
|    |         | cu D=1/2" pentru functionari multiple   |     |        | 32,40  | 32,40  |
| 18 | RpIB11A | Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare  | m2  | 1,0000 | 8,64   | 8,64   |
|    |         |   |     |        | 8,64   | 8,64   |
| 19 | RpIB11B | Demontari elemente de radiator pentru micșorarea suprafetei   | buc | 1,0000 | 6,48   | 6,48   |
|    |         |   |     |        | 6,48   | 6,48   |
| 20 | RpIB11C | Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare  | buc | 1,0000 | 5,40   | 5,40   |
|    |         |   |     |        | 5,40   | 5,40   |
| 21 | RpIB11D | Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi   | buc | 1,0000 | 56,70  | 56,70  |
|    |         |   |     |        | 56,70  | 56,70  |
| 22 | RpIB11F | Demontarea serpantinelor de incalzire din teava de otel pina la dn 1 1/2" diametrul   | m   | 1,0000 | 3,24   | 3,24   |
|    |         |   |     |        | 3,24   | 3,24   |
| 23 | RpIB11H | Demontarea serpantinelor monotubulare din teava constructii dn 57-102 mm diametru   | m   | 1,0000 | 9,72   | 9,72   |
|    |         |   |     |        | 9,72   | 9,72   |
| 24 | RpIC02A | Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 3/4"      | m   | 1,0000 | 348,09 | 348,09 |
|    |         |   |     |        | 94,50  | 94,50  |
| 25 | RpIC02B | Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1"-1 1/4" | m   | 1,0000 | 404,76 | 404,76 |
|    |         |   |     |        | 77,76  | 77,76  |
| 26 | RpIC02B | Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1"-1 1/4" | m   | 1,0000 | 404,76 | 404,76 |
|    |         |   |     |        | 77,76  | 77,76  |
| 27 | RpIC02C | Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile  | m   | 0,0000 | 0,00   | 0,00   |
|    |         |   |     |        | 0,00   | 0,00   |

| 1  | 2       | 3   | 4 | 5      | 6                       | 7                       |
|----|---------|---|---|--------|-------------------------|-------------------------|
|    |         | corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1 1/2"- 2"   |   |        |                         |                         |
| 28 | RpIC02C | Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul d- 2"                             | m | 1,0000 | <u>327,97</u><br>88,02  | <u>327,97</u><br>88,02  |
| 29 | RpIC02D | Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul d-2 1/2"                          | m | 1,0000 | <u>525,01</u><br>108,00 | <u>525,01</u><br>108,00 |
| 30 | RpIC02D | Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul d- 3"                             | m | 1,0000 | <u>629,89</u><br>108,00 | <u>629,89</u><br>108,00 |
| 31 | RpIC02E | Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul d-4"                              | m | 1,0000 | <u>790,10</u><br>135,00 | <u>790,10</u><br>135,00 |
| 32 | IC35A   | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv. | m | 1,0000 | <u>43,89</u><br>16,20   | <u>43,89</u><br>16,20   |
| 33 | IC35B   | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm                    | m | 1,0000 | <u>48,90</u><br>18,90   | <u>48,90</u><br>18,90   |

| 1  | 2       | 3   | 4   | 5      | 6               | 7               |
|----|---------|---|-----|--------|-----------------|-----------------|
| 34 | IC35C   | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm | m   | 1,0000 | 54,74<br>21,60  | 54,74<br>21,60  |
| 35 | IC35D   | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm | m   | 1,0000 | 70,57<br>24,30  | 70,57<br>24,30  |
| 36 | RpIC28A | Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), COT cu diametrul pina la 1"                                 | buc | 1,0000 | 207,14<br>45,90 | 207,14<br>45,90 |
| 37 | RpIC28A | Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), MUFA cu diametrul pina la 1"                                | buc | 1,0000 | 127,64<br>45,90 | 127,64<br>45,90 |
| 38 | RpIC28A | Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), NIPLU cu diametrul pina la 1"                               | buc | 1,0000 | 137,41<br>45,90 | 137,41<br>45,90 |
| 39 | RpIC28A | Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), TEU cu diametrul pina la 1"                                 | buc | 1,0000 | 154,44<br>45,90 | 154,44<br>45,90 |
| 40 | RpIC28A | Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), DOP cu diametrul pina la 1"                                 | buc | 1,0000 | 129,81<br>45,90 | 129,81<br>45,90 |
| 41 | RpIC28A | Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire   | buc | 1,0000 | 147,41<br>45,90 | 147,41<br>45,90 |

| 1  | 2       | 3  | 4   | 5      | 6                | 7                |
|----|---------|--|-----|--------|------------------|------------------|
|    |         | centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), REDUCTIE cu diametrul pina la 1"   |     |        |                  |                  |
| 42 | RpIC28A | Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), RACORD OLANDEZ cu diametrul pina la 1" | buc | 1,0000 | 141,89<br>45,90  | 141,89<br>45,90  |
| 43 | RpIC29A | Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"   | buc | 1,0000 | 11,29<br>8,64    | 11,29<br>8,64    |
| 44 | RpIC29B | Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"  | buc | 1,0000 | 27,36<br>23,76   | 27,36<br>23,76   |
| 45 | RpIC29C | Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"   | buc | 1,0000 | 36,70<br>32,40   | 36,70<br>32,40   |
| 46 | RpIC28B | Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), MUFA d- 1 1/2"-2 1/2"                  | buc | 1,0000 | 305,95<br>109,62 | 305,95<br>109,62 |
| 47 | RpIC28B | Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), NIPLU d- 1 1/2"-2 1/2"                 | buc | 1,0000 | 329,08<br>109,62 | 329,08<br>109,62 |
| 48 | 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 COT d-1 1/2"-2 1/2"       | buc | 1,0000 | 301,78<br>109,62 | 301,78<br>109,62 |
| 49 | RpIC28B | Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), TEU d-1 1/2"-2 1/2"                    | buc | 1,0000 | 338,55<br>109,62 | 338,55<br>109,62 |
| 50 | RpIC28B | Montarea sau intercalarea pe   | buc | 1,0000 | 315,56           | 315,56           |

| 1  | 2       | 3   | 4   | 5      | 6               | 7               |
|----|---------|---|-----|--------|-----------------|-----------------|
|    |         | conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), RACORD OLANDEZ d-1 1/2"-2 1/2" |     |        | 109,62          | 109,62          |
| 51 | RpIC31A | Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1"  | buc | 1,0000 | 67,31<br>32,94  | 67,31<br>32,94  |
| 52 | RpIC31B | Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"   | buc | 1,0000 | 85,65<br>39,96  | 85,65<br>39,96  |
| 53 | RpIC31C | Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2"  | buc | 1,0000 | 92,30<br>45,36  | 92,30<br>45,36  |
| 54 | RpIC31D | Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2 1/2"  | buc | 1,0000 | 102,54<br>50,76 | 102,54<br>50,76 |
| 55 | RpIC31E | Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 3"  | buc | 1,0000 | 114,73<br>56,16 | 114,73<br>56,16 |
| 56 | RpIC31F | Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 4"  | buc | 1,0000 | 123,97<br>64,80 | 123,97<br>64,80 |
| 57 | RpIC30A | Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"                                  | buc | 1,0000 | 72,72<br>4,32   | 72,72<br>4,32   |
| 58 | RpIC30B | Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"                                  | buc | 1,0000 | 75,25<br>5,40   | 75,25<br>5,40   |
| 59 | RpIC35A | Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 54x3.5-60x3.5   | buc | 1,0000 | 103,23<br>49,68 | 103,23<br>49,68 |
| 60 | RpIC35B | Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 63.5x3.5-76x3.5   | buc | 1,0000 | 123,26<br>59,40 | 123,26<br>59,40 |
| 61 | RpIC35C | Executarea imbinarilor de   | buc | 1,0000 | 138,79          | 138,79          |

| 1  | 2       | 3   | 4   | 5      | 6                | 7                |
|----|---------|---|-----|--------|------------------|------------------|
|    |         | ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 83x3.5-95x3.5   |     |        | 70,20            | 70,20            |
| 62 | RpIC37A | Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 3/8"-3/4"   | buc | 1,0000 | 5,91<br>2,70     | 5,91<br>2,70     |
| 63 | RpIC37B | Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"   | buc | 1,0000 | 8,86<br>3,78     | 8,86<br>3,78     |
| 64 | RpIC37C | Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 2"-3"   | buc | 1,0000 | 10,07<br>4,32    | 10,07<br>4,32    |
| 65 | RpID28A | Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 15 mm | buc | 1,0000 | 455,08<br>39,42  | 455,08<br>39,42  |
| 66 | RpID28B | Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm | buc | 1,0000 | 491,33<br>55,08  | 491,33<br>55,08  |
| 67 | RpID18A | Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 1/2"-3/4"  | buc | 1,0000 | 132,70<br>126,36 | 132,70<br>126,36 |
| 68 | RpID18B | Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 1"-1 1/4"  | buc | 1,0000 | 185,82<br>176,58 | 185,82<br>176,58 |
| 69 | RpID18C | Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 2"-2 1/2"  | buc | 1,0000 | 244,87<br>231,66 | 244,87<br>231,66 |
| 70 | RpID18D | Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 3"- 4"   | buc | 1,0000 | 248,72<br>231,66 | 248,72<br>231,66 |
| 71 | RpID23A | Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 40-65 mm                                     | buc | 1,0000 | 10,80<br>10,80   | 10,80<br>10,80   |
| 72 | RpID23B | Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 80 mm  | buc | 1,0000 | 21,60<br>21,60   | 21,60<br>21,60   |
| 73 | RpID23C | Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 100-125 mm                                   | buc | 1,0000 | 30,24<br>30,24   | 30,24<br>30,24   |
| 74 | RpIC25A | Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau  | buc | 1,0000 | 96,52<br>30,24   | 96,52<br>30,24   |



| 1  | 2       | 3   | 4   | 5      | 6                  | 7                  |
|----|---------|---|-----|--------|--------------------|--------------------|
|    |         | 16 at si diametrul de 10-32 mm  |     |        |                    |                    |
| 75 | RpIC25B | Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 40-50 mm   | buc | 1,0000 | 112,28<br>40,50    | 112,28<br>40,50    |
| 76 | RpIC25C | Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 65-80 mm   | buc | 1,0000 | 137,33<br>54,00    | 137,33<br>54,00    |
| 77 | RpIC25D | Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 100-125 mm | buc | 1,0000 | 170,37<br>81,00    | 170,37<br>81,00    |
| 78 | RpIB01B | Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane unite si sectiune eliptica, pentru functionarea cu apa calda   | m2  | 1,0000 | 313,20<br>55,08    | 313,20<br>55,08    |
| 79 | RpIB10A | Montarea radiatoarelor TRIS B1, din aluminiu 200  | buc | 1,0000 | 2 508,60<br>25,92  | 2 508,60<br>25,92  |
| 80 | RpIB10B | Montarea radiatoarelor TRIS B1, din aluminiu 350  | buc | 1,0000 | 2 508,60<br>25,92  | 2 508,60<br>25,92  |
| 81 | IB05A   | Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv   | buc | 1,0000 | 1 907,12<br>108,00 | 1 907,12<br>108,00 |
| 82 | IB06A   | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv   | buc | 1,0000 | 1 821,83<br>27,00  | 1 821,83<br>27,00  |
| 83 | IB20A   | Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.   | buc | 1,0000 | 69,62<br>8,10      | 69,62<br>8,10      |
| 84 | RCsU05G | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime  | buc | 1,0000 | 63,72<br>63,72     | 63,72<br>63,72     |
| 85 | AcA31A  | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm                                     | buc | 1,0000 | 164,31<br>48,06    | 164,31<br>48,06    |
| 86 | AcA13A  | Sudarea tevilor din polietilena de  | buc | 1,0000 | 635,84             | 635,84             |

| 1  | 2       | 3   | 4   | 5      | 6              | 7              |
|----|---------|---|-----|--------|----------------|----------------|
|    |         | presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 20-63 mm |     |        | 159,84         | 159,84         |
| 87 | IC42A   | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata  | kg  | 1,0000 | 48,42<br>12,42 | 48,42<br>12,42 |
| 88 | RpSA43A | Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau din materia plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"                           | buc | 1,0000 | 35,06<br>15,12 | 35,06<br>15,12 |
| 89 | RpSA43B | Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"                              | buc | 1,0000 | 37,76<br>17,82 | 37,76<br>17,82 |
| 90 | RpSA43C | Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"                                | buc | 1,0000 | 40,46<br>20,52 | 40,46<br>20,52 |
| 91 | RpSA43D | Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"                            | buc | 1,0000 | 42,62<br>22,68 | 42,62<br>22,68 |
| 92 | RpSA43E | Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"                            | buc | 1,0000 | 44,78<br>24,84 | 44,78<br>24,84 |
| 93 | RpSA43F | Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"                                | buc | 1,0000 | 46,44<br>26,46 | 46,44<br>26,46 |
| 94 | RpSA43G | Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2 1/2"                            | buc | 1,0000 | 48,60<br>28,62 | 48,60<br>28,62 |

| 1   | 2       | 3  | 4   | 5      | 6                  | 7                  |
|-----|---------|--|-----|--------|--------------------|--------------------|
| 95  | RpSA43H | Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 3"  | buc | 1,0000 | 50,22<br>30,24     | 50,22<br>30,24     |
| 96  | RpSA43I | Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 4"  | buc | 1,0000 | 52,38<br>32,40     | 52,38<br>32,40     |
| 97  | RpSC43A | Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a vasului pentru closet cu talpi orientate, din fontă emailată, porțelan sanitar, tip oval dreptunghiular montat cu sifon îngropat                             | buc | 1,0000 | 2 024,25<br>221,40 | 2 024,25<br>221,40 |
| 98  | RpSC42A | Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a rezervorului de apă pentru WC din fontă, porțelan, material plastic, etc., montat la înălțime sau semiînălțime   | buc | 1,0000 | 472,80<br>48,60    | 472,80<br>48,60    |
| 99  | RpSB33A | Inlocuirea piesei de legătură (cot, curbă, reducere, tub cu mufă și piesa de curățire) din fontă pentru canalizare, etansate cu frînghie gudronată și plumb, COT având diametrul nominal de 50 mm      | buc | 1,0000 | 347,20<br>167,40   | 347,20<br>167,40   |
| 100 | RpSB33A | Inlocuirea piesei de legătură (cot, curbă, reducere, tub cu mufă și piesa de curățire) din fontă pentru canalizare, etansate cu frînghie gudronată și plumb, REDUCTIE având diametrul nominal de 50 mm | buc | 1,0000 | 372,44<br>167,40   | 372,44<br>167,40   |
| 101 | RpSB33A | Inlocuirea piesei de legătură (cot, curbă, reducere, tub cu mufă și piesa de curățire) din fontă pentru canalizare, etansate cu frînghie gudronată și plumb, TEU având diametrul nominal de 50 mm      | buc | 1,0000 | 360,70<br>167,40   | 360,70<br>167,40   |
| 102 | RpSB33A | Inlocuirea piesei de legătură (cot, curbă, reducere, tub cu mufă și piesa de curățire) din fontă pentru canalizare, etansate cu frînghie gudronată și plumb, TUB cu MUFA având diametrul nominal       | buc | 1,0000 | 395,10<br>167,40   | 395,10<br>167,40   |

| 1   | 2       | 3  | 4   | 5      | 6                | 7                |
|-----|---------|--|-----|--------|------------------|------------------|
|     |         | de 50 mm   |     |        |                  |                  |
| 103 | RpSB33A | Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, PIESA de CURATARE avind diametrul nominal de 50 mm  | buc | 1,0000 | 408,49<br>167,40 | 408,49<br>167,40 |
| 104 | RpSB33C | Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, COT avind diametrul nominal de 100 mm               | buc | 1,0000 | 626,26<br>237,60 | 626,26<br>237,60 |
| 105 | RpSB33C | Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, REDUCTIE avind diametrul nominal de 100 mm          | buc | 1,0000 | 591,24<br>237,60 | 591,24<br>237,60 |
| 106 | RpSB33C | Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, TEU avind diametrul nominal de 100 mm               | buc | 1,0000 | 589,81<br>237,60 | 589,81<br>237,60 |
| 107 | RpSB33C | Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, TUB cu MUFA avind diametrul nominal de 100 mm       | buc | 1,0000 | 689,90<br>237,60 | 689,90<br>237,60 |
| 108 | RpSB33C | Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, PIESA de CURATARE avind diametrul nominal de 100 mm | buc | 1,0000 | 587,98<br>237,60 | 587,98<br>237,60 |
| 109 | RpSB37C | Inlocuirea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm  | buc | 1,0000 | 41,37<br>22,68   | 41,37<br>22,68   |
| 110 | RpSB37E | Inlocuirea unui dop din PVC tip  | buc | 0,0000 | 0,00             | 0,00             |

| 1   | 2       | 3  | 4   | 5      | 6                  | 7                  |
|-----|---------|--|-----|--------|--------------------|--------------------|
|     |         | usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm   |     |        | 0,00               | 0,00               |
| 111 | RpSB25A | Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm   | buc | 1,0000 | 285,87<br>54,00    | 285,87<br>54,00    |
| 112 | RpSB25E | Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm   | buc | 1,0000 | 329,14<br>67,50    | 329,14<br>67,50    |
| 113 | RpSC25A | Montarea vasului pentru closet cu talpi, orientat, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat COMPACT  | buc | 1,0000 | 3 302,98<br>286,20 | 3 302,98<br>286,20 |
| 114 | RpSC26A | Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.   | buc | 1,0000 | 2 192,26<br>164,70 | 2 192,26<br>164,70 |
| 115 | RpSC21A | Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. | buc | 1,0000 | 2 207,56<br>118,80 | 2 207,56<br>118,80 |
| 116 | RpSC21C | Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal  | buc | 1,0000 | 2 596,07<br>124,20 | 2 596,07<br>124,20 |
| 117 | RpSC22A | Montarea chiuvetei din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida  | buc | 1,0000 | 1 656,67<br>110,70 | 1 656,67<br>110,70 |
| 118 | RpSC19A | Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.  | buc | 1,0000 | 3 123,95<br>121,50 | 3 123,95<br>121,50 |
| 119 | RpSC18A | Montarea cazii de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril, fibre de sticla, etc.inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta            | buc | 1,0000 | 5 762,02<br>232,20 | 5 762,02<br>232,20 |

| 1   | 2       | 3  | 4   | 5      | 6                  | 7                  |
|-----|---------|--|-----|--------|--------------------|--------------------|
| 120 | RpSD35A | Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" | buc | 1,0000 | 1 231,36<br>108,00 | 1 231,36<br>108,00 |
| 121 | RpSD27A | Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 20-25 mm   | buc | 1,0000 | 248,55<br>21,60    | 248,55<br>21,60    |
| 122 | RpSD27B | Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 32-40 mm   | buc | 1,0000 | 294,22<br>23,22    | 294,22<br>23,22    |
| 123 | RpSD27C | Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 50 mm  | buc | 1,0000 | 339,25<br>25,92    | 339,25<br>25,92    |
| 124 | RpSD20A | Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"                       | buc | 1,0000 | 236,65<br>19,44    | 236,65<br>19,44    |
| 125 | RpSD20B | Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"                              | buc | 1,0000 | 240,96<br>22,68    | 240,96<br>22,68    |
| 126 | RpSD24A | Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 15-20 mm                          | buc | 1,0000 | 223,61<br>102,60   | 223,61<br>102,60   |
| 127 | RpSD24B | Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 25-40 mm                          | buc | 1,0000 | 250,56<br>110,70   | 250,56<br>110,70   |
| 128 | RpSD24C | Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 50-65 mm                          | buc | 1,0000 | 295,91<br>126,90   | 295,91<br>126,90   |
| 129 | RpSD24D | Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 80mm                              | buc | 1,0000 | 336,02<br>143,10   | 336,02<br>143,10   |
| 130 | RpSD24E | Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind   | buc | 1,0000 | 382,77<br>167,40   | 382,77<br>167,40   |

| 1   | 2       | 3   | 4   | 5      | 6                | 7                |
|-----|---------|---|-----|--------|------------------|------------------|
|     |         | diametru de 100 mm  |     |        |                  |                  |
| 131 | RpSE07A | Demontarea unui contor de apa, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm   | buc | 1,0000 | 35,10<br>35,10   | 35,10<br>35,10   |
| 132 | RpSE26A | Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de - 15..25 mm   | buc | 1,0000 | 303,98<br>15,12  | 303,98<br>15,12  |
| 133 | RpSE26B | Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de - 40..50 mm   | buc | 1,0000 | 378,20<br>22,68  | 378,20<br>22,68  |
| 134 | RpSE24A | Montarea filtrului pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"  | buc | 1,0000 | 461,60<br>148,50 | 461,60<br>148,50 |
| 135 | RpID07B | Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"   | buc | 1,0000 | 267,93<br>16,20  | 267,93<br>16,20  |
| 136 | TsC55A  | Pomparea apei din excavatii si transee  | m3  | 1,0000 | 85,00<br>0,00    | 85,00<br>0,00    |
| 137 | RpSF50A | Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa  | m   | 1,0000 | 4,33<br>3,78     | 4,33<br>3,78     |
| 138 | RpSF05A | Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2" | m   | 1,0000 | 8,10<br>8,10     | 8,10<br>8,10     |
| 139 | RpID09A | Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu ventil sau robinet pentru abur din fonta sau otel cu mufe sau flanse, cu diametrul pina la 2" sau 100 mm                               | buc | 1,0000 | 184,53<br>176,58 | 184,53<br>176,58 |
| 140 | RpID09B | Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu ventil sau robinet pentru abur din fonta sau otel cu mufe sau flanse, cu diametrul peste 2" sau 100 mm                                 | buc | 1,0000 | 245,10<br>231,66 | 245,10<br>231,66 |
| 141 | RpID09C | Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1/2"-1"   | buc | 1,0000 | 163,29<br>154,98 | 163,29<br>154,98 |
| 142 | RpID09D | Revizuirea, repararea si  | buc | 1,0000 | 276,41           | 276,41           |

| 1   | 2       | 3   | 4   | 5      | 6                | 7                |
|-----|---------|---|-----|--------|------------------|------------------|
|     |         | remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1 1/4"-2"  |     |        | 257,04           | 257,04           |
| 143 | RpID09E | Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor aerisire cu cheie mobila, cu diametrul de 1/4"-3/8"   | buc | 1,0000 | 222,75<br>113,94 | 222,75<br>113,94 |
| 144 | RpSA40A | Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1/2"   | buc | 1,0000 | 356,38<br>62,10  | 356,38<br>62,10  |
| 145 | RpSA40B | Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3/4"   | buc | 1,0000 | 362,02<br>81,00  | 362,02<br>81,00  |
| 146 | RpSA40C | Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1"     | buc | 1,0000 | 407,78<br>102,60 | 407,78<br>102,60 |
| 147 | RpSA40D | Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/4" | buc | 1,0000 | 457,11<br>124,20 | 457,11<br>124,20 |
| 148 | RpSA40E | Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/2" | buc | 1,0000 | 499,31<br>145,80 | 499,31<br>145,80 |
| 149 | RpSA40F | Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2"     | buc | 1,0000 | 601,45<br>194,40 | 601,45<br>194,40 |
| 150 | RpSA40G | Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2 1/2" | buc | 1,0000 | 672,64<br>234,90 | 672,64<br>234,90 |
| 151 | RpSA40H | Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru  | buc | 1,0000 | 777,70<br>286,20 | 777,70<br>286,20 |



| 1   | 2        | 3   | 4   | 5      | 6                | 7                |
|-----|----------|---|-----|--------|------------------|------------------|
|     |          | instalatii, zincata, avind diametrul de 3"  |     |        |                  |                  |
| 152 | RpSA40I  | Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 4" | buc | 1,0000 | 940,51<br>396,90 | 940,51<br>396,90 |
| 153 | RpSA37A  | Montarea unui compensator de dilatație tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 20 mm                       | buc | 1,0000 | 109,24<br>72,90  | 109,24<br>72,90  |
| 154 | RpSA37B  | Montarea unui compensator de dilatație tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 25 mm                       | buc | 1,0000 | 126,85<br>81,00  | 126,85<br>81,00  |
| 155 | RpSA37C  | Montarea unui compensator de dilatație tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 32 mm                       | buc | 1,0000 | 157,91<br>97,20  | 157,91<br>97,20  |
| 156 | RpSA37D  | Montarea unui compensator de dilatație tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 40 mm                       | buc | 1,0000 | 186,72<br>110,70 | 186,72<br>110,70 |
| 157 | RpSA39A  | Executarea unei lipituri mansionate sau simple la tevi din plumb de presiune, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 18x4 mm - 21x4 mm   | buc | 1,0000 | 28,55<br>22,68   | 28,55<br>22,68   |
| 158 | RpAcH17A | Curatirea manuala a canalelor publice vizitabile, avind diametrul de 120/80 pina la 190/135 cm  | m3  | 1,0000 | 808,32<br>675,00 | 808,32<br>675,00 |
| 159 | RpCU07B  | Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari   | buc | 1,0000 | 26,13<br>23,22   | 26,13<br>23,22   |
| 160 | RpSA34B1 | Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm                     | buc | 1,0000 | 80,79<br>58,32   | 80,79<br>58,32   |
| 161 | RpSA34C1 | Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm                     | buc | 1,0000 | 88,89<br>63,18   | 88,89<br>63,18   |
| 162 | RpSA34E1 | Inlocuirea unui teu din PVC tip   | buc | 1,0000 | 106,50           | 106,50           |

| 1   | 2        | 3   | 4   | 5      | 6                | 7                |
|-----|----------|---|-----|--------|------------------|------------------|
|     |          | greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm   |     |        | 72,90            | 72,90            |
| 163 | RpSA34F1 | Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm   | buc | 1,0000 | 117,79<br>77,76  | 117,79<br>77,76  |
| 164 | RpIF12A  | Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei  | m   | 1,0000 | 20,05<br>8,10    | 20,05<br>8,10    |
| 165 | RpIF12C  | Grunduirea si vopsirea aparatelor metalice de instalatii in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei  | m2  | 1,0000 | 129,73<br>64,80  | 129,73<br>64,80  |
| 166 | RpIF10A  | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala de sticla, vata minerala tip 1 sau vata minerala tip P pe carton ondulat sau plasa de rabit, confectionata pe santier, avind grosimea de 20, 30, 40, 50 mm, executate la conducte cu circumferinta sub 35 cm  | m2  | 1,0000 | 192,54<br>65,88  | 192,54<br>65,88  |
| 167 | RpIF10D  | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala de sticla, vata minerala tip 1 sau vata minerala tip P pe carton ondulat sau plasa de rabit, confectionata pe santier, avind grosimea de 20, 30, 40, 50 mm, executate la aparate cu volum de format complicat cu grosimea termoizolatiei de 6-7-8-9-10-11-12 cm | m2  | 1,0000 | 191,95<br>70,20  | 191,95<br>70,20  |
| 168 | RpIF07A  | Curatarea la exterior sau la interior a boilerelor, vaselor de expansiune si de condens, de rugina, piatra si namol   | m2  | 1,0000 | 49,31<br>41,58   | 49,31<br>41,58   |
| 169 | RpCA01A  | Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite  | m3  | 1,0000 | 167,40<br>167,40 | 167,40<br>167,40 |
| 170 | RpCA01B  | Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in  | m3  | 1,0000 | 226,55<br>210,60 | 226,55<br>210,60 |

| 1   | 2       | 3   | 4    | 5      | 6                | 7                |
|-----|---------|---|------|--------|------------------|------------------|
|     |         | cantitati de pina la 20 mc cu maluri sprijinite cu sprijiniri usoare  |      |        |                  |                  |
| 171 | RpCA03A | Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime                | m3   | 1,0000 | 210,60<br>210,60 | 210,60<br>210,60 |
| 172 | RpCA03C | Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri sprijinite, intre 2 - 4 m adincime            | m3   | 1,0000 | 414,70<br>362,34 | 414,70<br>362,34 |
| 173 | RpCA06A | Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi | m3   | 1,0000 | 48,44<br>46,44   | 48,44<br>46,44   |
| 174 |         | Autocamion  | h-ut | 1,0000 | 650,00<br>0,00   | 650,00<br>0,00   |

|  |                         |      |                  |
|--|-------------------------|------|------------------|
|  | Total                   | lei  | 66 142,73        |
|  | CAS                     | 24 % | 3 535,75         |
|  | Cheltuieli de transport | 4 %  | 1 978,31         |
|  | Total CD                |      | 71 656,79        |
|  | Cheltuieli de regie     | 6 %  | 4 299,40         |
|  | Total cu CR             |      | 75 956,19        |
|  | Beneficiu               | 3 %  | 2 278,68         |
|  | Total cu B              |      | 78 234,87        |
|  | TVA                     | 20 % | 15 646,98        |
|  | <b>Total deviz:</b>     |      | <b>93 881,85</b> |
|  | <b>Inclusiv salariu</b> |      | <b>14 732,28</b> |

Intocmit

Administrator Iacovlev Iurii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Institutiile subordonate DETS  
sectorul Râșcani**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Institutiile subordonate DETS sectorul Roccani**

**Valoarea de deviz 93 881,85 lei**

Intocmit in prețuri curente 27.01.2023

| № 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 № : |                             |                                |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|                       |               |                              |      |          |       |                  |
|-----------------------|---------------|------------------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1.                    | 7122050013400 | Zidar                        | h-om | 0,4100   | 54,00 | 22,14            |
| 2.                    | 7124010010700 | Dulgher                      | h-om | 1,0100   | 54,00 | 54,54            |
| 3.                    | 7136020011620 | Instalator apa, canal        | h-om | 142,3900 | 54,00 | 7 689,06         |
| 4.                    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 4,3800   | 54,00 | 236,52           |
| 5.                    | 7136040011800 | Instalator incalzire         | h-om | 89,5500  | 54,00 | 4 835,70         |
| 6.                    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa    | h-om | 3,8500   | 54,00 | 207,90           |
| 7.                    | 7141020014300 | Verificator canale           | h-om | 3,0000   | 54,00 | 162,00           |
| 8.                    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM        | h-om | 2,0600   | 54,00 | 111,24           |
| 9.                    | 9310060019922 | Muncitor deservire           | h-om | 9,5000   | 54,00 | 513,00           |
| 10.                   | 9310060019930 | Muncitor                     | h-om | 0,0700   | 54,00 | 3,78             |
| 11.                   | 9312040019600 | Sapator                      | h-om | 16,6000  | 54,00 | 896,40           |
| <b>Total manopera</b> |               |                              |      |          |       | <b>14 732,28</b> |

**Materiale:**

|     |               |   |     |        |          |          |
|-----|---------------|---|-----|--------|----------|----------|
| 1.  | 1111000000018 | Picior mic din fonta pentru cada de baie              | buc | 4,0400 | 280,00   | 1 131,20 |
| 2.  | 1320157334838 | Plumb rafinat PB-4                                    | kg  | 5,6980 | 415,00   | 2 364,70 |
| 3.  | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm     | m3  | 0,0010 | 380,00   | 0,38     |
| 4.  | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm     | m3  | 0,0108 | 380,00   | 4,14     |
| 5.  | 1542126108945 | Ulei de in sicativat                                  | kg  | 0,4060 | 85,00    | 34,53    |
| 6.  | 1711317306661 | Bumbac de sters                                       | kg  | 0,3520 | 15,00    | 5,28     |
| 7.  | 1711317309326 | Cirpe de sters  | kg  | 0,0200 | 20,00    | 0,40     |
| 8.  | 1714227322940 | Cinepa fuior  | kg  | 1,8944 | 25,00    | 47,35    |
| 9.  | 1752117307067 | Calafat gudronat                                      | kg  | 1,1560 | 64,86    | 74,98    |
| 10. | 2010102901118 | Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m                       | m3  | 0,0010 | 6 700,00 | 6,70     |
| 11. | 2010102901170 | Bile, manele D=15-18 cm                               | m3  | 0,0039 | 6 700,00 | 26,13    |
| 12. | 2010102904418 | Dulap rasinol tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942 | m3  | 0,0061 | 6 700,00 | 40,87    |
| 13. | 2121117308308 | Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m               | kg  | 0,0490 | 36,00    | 1,78     |
| 14. | 2121117308309 | Carton ondulat, tip 2                                 | m2  | 1,0300 | 36,00    | 37,08    |
| 15. | 2320116200572 | Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala         | kg  | 0,0060 | 25,30    | 0,15     |
| 16. | 2320116200573 | Benzina auto  | l   | 3,0610 | 25,00    | 76,53    |
| 17. | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                  | l   | 0,8700 | 28,61    | 24,88    |

|     |                 |  |     |        |        |        |
|-----|-----------------|--|-----|--------|--------|--------|
| 18. | 2320166200755   | Petrol distilat tip 0/200                          | kg  | 0,5600 | 28,60  | 16,02  |
| 19. | 2320167317232   | Dicloretan   | kg  | 0,1180 | 44,00  | 5,19   |
| 20. | 2320186201450   | Ulei pt.masini textile tip TE 16                   | kg  | 0,0830 | 90,00  | 7,47   |
| 21. | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031                          | m3  | 2,3254 | 36,00  | 83,73  |
| 22. | 2413337345875   | Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%           | kg  | 0,1430 | 102,00 | 14,59  |
| 23. | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102           | kg  | 5,4541 | 30,00  | 163,62 |
| 24. | 2414317346207   | Stearina   | kg  | 0,0060 | 96,00  | 0,58   |
| 25. | 2416406110467   | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC                  | kg  | 0,1550 | 146,30 | 22,68  |
| 26. | 2430116103218   | Vopsea de ulei                                     | kg  | 0,2000 | 75,00  | 15,00  |
| 27. | 2430116103294   | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                  | kg  | 1,2772 | 65,00  | 82,99  |
| 28. | 2430117326844   | Lac rezistent la temperatura                       | kg  | 0,1150 | 230,00 | 26,45  |
| 29. | 2430126100338   | Solutie de etansare                                | kg  | 0,0660 | 67,00  | 4,42   |
| 30. | 2430226100034   | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80          | kg  | 1,5370 | 332,00 | 510,27 |
| 31. | 2430226101260   | Grund minium                                       | kg  | 0,1850 | 35,00  | 6,47   |
| 32. | 2430226101337   | Chit de cutit                                      | kg  | 0,0100 | 60,00  | 0,60   |
| 33. | 2513307336203   | Racord flexibil cu dn=3/8" mm                      | buc | 1,0200 | 62,00  | 63,24  |
| 34. | 2513307336204   | Racord flexibil cu dn=1/2"                         | buc | 2,0000 | 67,18  | 134,36 |
| 35. | 2513736604391   | Garnit. et.pa. d=25 mm                             | buc | 8,0800 | 12,20  | 98,58  |
| 36. | 2513736621595   | Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet      | buc | 2,0300 | 30,00  | 60,90  |
| 37. | 25212167005401  | Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 20 mm    | m   | 0,7875 | 24,15  | 19,02  |
| 38. | 25212167005402  | Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 25 mm    | m   | 0,9975 | 28,60  | 28,53  |
| 39. | 25212167005403  | Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 32 mm    | m   | 1,3585 | 32,00  | 43,47  |
| 40. | 25212167005404  | Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 40 mm    | m   | 1,5675 | 37,50  | 58,78  |
| 41. | 2521216701001   | Teava din polietilena                              | m   | 0,6300 | 26,00  | 16,38  |
| 42. | 252121671000018 | Teava din polietilena sau polipropilena 18,0 mm    | m   | 1,0300 | 26,88  | 27,69  |
| 43. | 252121671000020 | Teava din polietilena sau polipropilena 20,0 mm    | m   | 1,0300 | 29,13  | 30,00  |
| 44. | 252121671000025 | Teava din polietilena sau polipropilena 25,0 mm    | m   | 1,0300 | 32,17  | 33,14  |
| 45. | 252121671000032 | Teava din polietilena sau polipropilena 32,0 mm    | m   | 1,0300 | 44,92  | 46,27  |
| 46. | 2521216717050   | Teava din material plastic                         | m   | 0,9180 | 28,00  | 25,71  |
| 47. | 2521216717052   | Teava din material plastic dn =32 mm               | m   | 1,4140 | 28,62  | 40,47  |
| 48. | 2521216720210   | Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm | m   | 3,5640 | 26,10  | 93,02  |
| 49. | 2523126719771   | Sifon pt.scurgere, dn=1/4"                         | buc | 1,0100 | 90,00  | 90,90  |
| 50. | 2523156713500   | Mufa din PVC rigid, tip G,                         | buc | 4,1900 | 16,50  | 69,12  |
| 51. | 25231567138001  | COT cu diametrul pina la 1"                        | buc | 1,0000 | 158,33 | 158,33 |
| 52. | 252315671380011 | MUFA d- 1 1/2"-2 1/2"                              | buc | 1,0000 | 182,50 | 182,50 |
| 53. | 252315671380012 | NIPLU d- 1 1/2"-2 1/2"                             | buc | 1,0000 | 205,63 | 205,63 |
| 54. | 252315671380013 | COT d-1 1/2"-2 1/2"                                | buc | 1,0000 | 178,33 | 178,33 |
| 55. | 252315671380014 | TEU d-1 1/2"-2 1/2"                                | buc | 1,0000 | 215,10 | 215,10 |
| 56. | 252315671380015 | RACORD OLANDEZ d-1 1/2"-2 1/2"                     | buc | 1,0000 | 192,11 | 192,11 |
| 57. | 25231567138002  | MUFA cu diametrul pina la 1"                       | buc | 1,0000 | 78,83  | 78,83  |
| 58. | 25231567138003  | NIPLU cu diametrul pina la 1"                      | buc | 1,0000 | 88,60  | 88,60  |
| 59. | 25231567138005  | TEU cu diametrul pina la 1"                        | buc | 1,0000 | 105,63 | 105,63 |
| 60. | 25231567138006  | DOP cu diametrul pina la 1"                        | buc | 1,0000 | 81,00  | 81,00  |

|      |                 |   |     |        |          |          |
|------|-----------------|---|-----|--------|----------|----------|
| 61.  | 25231567138007  | REDUCTIE cu diametrul pina la 1"                                      | buc | 1,0000 | 98,60    | 98,60    |
| 62.  | 25231567138008  | RACORD OLANDEZ cu diametrul pina la 1"                                | buc | 1,0000 | 93,08    | 93,08    |
| 63.  | 2523156713810   | Fiting 1/2"   | buc | 1,0000 | 96,00    | 96,00    |
| 64.  | 25231567138101  | Fiting 3/4"   | buc | 1,0000 | 78,16    | 78,16    |
| 65.  | 25231567138102  | Fiting 1"   | buc | 1,0000 | 94,85    | 94,85    |
| 66.  | 25231567138103  | Fiting 1 1/4"   | buc | 1,0000 | 112,30   | 112,30   |
| 67.  | 25231567138104  | Fiting 1 1/2"   | buc | 1,0000 | 128,10   | 128,10   |
| 68.  | 25231567138105  | Fiting 2"   | buc | 1,0000 | 167,33   | 167,33   |
| 69.  | 25231567138106  | Fiting 2 1/2"   | buc | 1,0000 | 174,00   | 174,00   |
| 70.  | 25231567138107  | Fiting 3"   | buc | 1,0000 | 215,30   | 215,30   |
| 71.  | 25231567138108  | Fiting 4"   | buc | 1,0000 | 252,14   | 252,14   |
| 72.  | 25231567148102  | Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinere mixta 25 mm               | buc | 1,0000 | 5,50     | 5,50     |
| 73.  | 252315671481020 | Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinere mixta 20 mm               | buc | 1,0000 | 5,00     | 5,00     |
| 74.  | 252315671481040 | Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinere mixta 40 mm               | buc | 1,0000 | 6,80     | 6,80     |
| 75.  | 252315671481050 | Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinere mixta 50 mm               | buc | 1,0000 | 9,16     | 9,16     |
| 76.  | 2523156715000   | Manson cu flanse din PE   | buc | 2,1000 | 64,00    | 134,40   |
| 77.  | 252315671530011 | Dop din PVC, tip U, pentru canalizare 110 mm                          | buc | 0,0000 | 27,50    | 0,00     |
| 78.  | 252315671530050 | Dop din PVC, tip U, pentru canalizare 50 mm                           | buc | 1,0000 | 9,86     | 9,86     |
| 79.  | 2523156719287   | Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75                                    | buc | 2,0000 | 1,10     | 2,20     |
| 80.  | 2622102438000   | Lavoar  | buc | 2,0400 | 1 780,00 | 3 631,20 |
| 81.  | 2622102446940   | Vas pt. closet cu talpi, orientat (oval sau dreptunghiular)           | buc | 2,0300 | 1 755,00 | 3 562,65 |
| 82.  | 2622102451300   | Pisoar din portelan sanitar   | buc | 1,0302 | 1 415,00 | 1 457,73 |
| 83.  | 2622102452900   | Rezervor de apa cu accesoriile sale                                   | buc | 2,0300 | 420,00   | 852,60   |
| 84.  | 2622102453900   | Piedestal din portelan sanitar  | buc | 1,0200 | 360,00   | 367,20   |
| 85.  | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                         | kg  | 0,3300 | 2,10     | 0,69     |
| 86.  | 2651122100440   | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                          | kg  | 3,0279 | 2,20     | 6,64     |
| 87.  | 2652102100713   | Var pasta   | m3  | 0,0001 | 3 600,00 | 0,36     |
| 88.  | 2681116001317   | Piatra de frecat  | kg  | 0,0500 | 30,00    | 1,50     |
| 89.  | 2681126001496   | Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm                   | buc | 0,5500 | 8,00     | 4,40     |
| 90.  | 2682117323463   | Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm                       | kg  | 0,2600 | 58,62    | 15,23    |
| 91.  | 2682117334450   | Placi din azbest  | kg  | 0,3400 | 58,00    | 19,72    |
| 92.  | 2682162605829   | Vata minerala   | m2  | 2,0550 | 85,00    | 174,67   |
| 93.  | 2710403605033   | Tabla neagra 4 mm   | kg  | 3,4966 | 42,00    | 146,85   |
| 94.  | 2710503805372   | Sirma moale zincata D=2 mm  | kg  | 0,1510 | 25,33    | 3,83     |
| 95.  | 2710603454305   | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                            | kg  | 0,5112 | 16,50    | 8,44     |
| 96.  | 2710700000000   | Suporti sau dispozitive   | kg  | 1,0000 | 36,00    | 36,00    |
| 97.  | 2710703502671   | Otel cornier 25x25x3 mm   | kg  | 3,3573 | 16,50    | 55,39    |
| 98.  | 2721204110010   | Reductie  | buc | 6,0600 | 82,00    | 496,92   |
| 99.  | 272120411120010 | TUB cu MUFA avind diametrul nominal de 100 mm pentru canalizare       | buc | 1,0250 | 126,25   | 129,41   |
| 100. | 272120411120011 | PIESA de CURATARE avind diametrul nominal de 100 mm pentru canalizare | buc | 1,0250 | 26,82    | 27,49    |
| 101. | 272120411120021 | COT avind diametrul nominal de 50 mm pentru canalizare                | buc | 1,0300 | 15,50    | 15,96    |
|      | 27212041112002  | REDUCTIE avind diametrul nominal de                                   | buc | 1,0300 | 40,00    | 41,20    |

|      |                     |  |     |        |          |          |
|------|---------------------|--|-----|--------|----------|----------|
| 102. | 2                   | 50 mm pentru canalizare  |     |        |          |          |
| 103. | 27212041112002<br>4 | TEU avind diametrul nominal de 50 mm pentru canalizare               | buc | 1,0300 | 28,60    | 29,46    |
| 104. | 27212041112005      | TUB cu MUFA avind diametrul nominal de 50 mm pentru canalizare       | buc | 1,0300 | 62,00    | 63,86    |
| 105. | 27212041112006      | PIESA de CURATARE avind diametrul nominal de 50 mm pentru canalizare | buc | 1,0300 | 75,00    | 77,25    |
| 106. | 27212041112007      | COT avind diametrul nominal de 100 mm pentru canalizare              | buc | 1,0250 | 64,17    | 65,77    |
| 107. | 27212041112008      | REDUCTIE avind diametrul nominal de 100 mm pentru canalizare         | buc | 1,0250 | 30,00    | 30,75    |
| 108. | 27212041112009      | TEU avind diametrul nominal de 100 mm pentru canalizare              | buc | 1,0250 | 28,60    | 29,32    |
| 109. | 2721204123000       | Niplu  | buc | 9,0000 | 76,00    | 684,00   |
| 110. | 27221033000001      | Teava neagra pentru instalatii 3/4"                                  | m   | 1,0353 | 162,64   | 168,38   |
| 111. | 27221033000002      | Teava neagra pentru instalatii 1"-1 1/4"                             | m   | 1,0353 | 230,28   | 238,41   |
| 112. | 27221033000003      | Teava neagra pentru instalatii 1"-1 1/4"                             | m   | 1,0353 | 230,28   | 238,41   |
| 113. | 27221033000005      | Teava neagra pentru instalatii 1 1/2"- 2"                            | m   | 0,0000 | 267,36   | 0,00     |
| 114. | 27221033000006      | Teava neagra pentru instalatii d- 2"                                 | m   | 1,0302 | 186,39   | 192,02   |
| 115. | 27221033000007      | Teava neagra pentru instalatii d-2 1/2"                              | m   | 1,0302 | 359,58   | 370,44   |
| 116. | 27221033000008      | Teava neagra pentru instalatii d- 3"                                 | m   | 1,0302 | 461,39   | 475,32   |
| 117. | 27221033000009      | Teava neagra pentru instalatii d-4"                                  | m   | 1,0251 | 578,33   | 592,85   |
| 118. | 2734113805578       | Sirma moale zincata D=1,25   | kg  | 0,0990 | 25,33    | 2,51     |
| 119. | 2735725903453       | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                  | kg  | 1,0031 | 25,33    | 25,40    |
| 120. | 2744125904770       | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G                                | kg  | 0,0290 | 122,00   | 3,54     |
| 121. | 2811236832352       | Burghiu cu cap widia cu D=8  | buc | 0,1000 | 15,00    | 1,50     |
| 122. | 2822115700000       | Radiator   | buc | 2,0000 | 1 780,00 | 3 560,00 |
| 123. | 2822115708001       | Element de sustinere (cronstein)                                     | buc | 1,0000 | 50,00    | 50,00    |
| 124. | 2822115710000       | Radiatoare din fonta   | m2  | 1,0100 | 248,00   | 250,48   |
| 125. | 28221157100001      | Radiator ALLIGAS-TRIS - B1 gata formate                              | buc | 2,0200 | 1 815,00 | 3 666,30 |
| 126. | 2863137308803       | Cheie pentru robinet de aerisire                                     | buc | 1,0000 | 105,00   | 105,00   |
| 127. | 2873132004842       | Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500                    | kg  | 0,7580 | 40,00    | 30,32    |
| 128. | 2873145886801       | Cuie cu cap con. Tip A 2,24 x 50 OL34 S2111                          | kg  | 0,0476 | 55,00    | 2,61     |
| 129. | 2874115836521       | Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45            | buc | 2,0000 | 2,16     | 4,32     |
| 130. | 2874134203155       | Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"                                | buc | 1,0200 | 133,00   | 135,66   |
|      | 2874134203260       | Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu                                | buc | 1,0200 | 168,00   | 171,36   |

|      |                     |   |     |        |          |          |
|------|---------------------|---|-----|--------|----------|----------|
| 131. |                     | dn=1 1/4"   |     |        |          |          |
| 132. | 2875114200020       | Chiuveta  | buc | 1,0100 | 1 410,00 | 1 424,10 |
| 133. | 2875114200400       | Tragator pt. closet                                       | buc | 1,0200 | 10,00    | 10,20    |
| 134. | 2875114200780       | Cada pentru dus   | buc | 1,0300 | 2 900,00 | 2 987,00 |
| 135. | 2875114200790       | Cada de baie  | buc | 1,0100 | 4 300,00 | 4 343,00 |
| 136. | 2875114202800       | Sifon pt.lavoar   | buc | 2,0400 | 140,00   | 285,60   |
| 137. | 28751142029051      | Sifon simplu sau combinat din fonta emailata 100 mm       | buc | 1,0200 | 253,00   | 258,06   |
| 138. | 28751142029055<br>0 | Sifon simplu sau combinat din fonta emailata 50 mm        | buc | 1,0500 | 218,00   | 228,90   |
| 139. | 2875114202981       | Sifon pt. closet oriental                                 | buc | 1,0200 | 167,00   | 170,34   |
| 140. | 2875114203270       | Ventil de scurgere  | buc | 5,0900 | 15,00    | 76,35    |
| 141. | 2875114203520       | Console brat dublu pt.sustinere, din fonta                | buc | 2,0400 | 48,00    | 97,92    |
| 142. | 2875274021000       | Curba pentru sudura                                       | buc | 0,1211 | 55,00    | 6,67     |
| 143. | 2875274122000       | Racord olandez  | buc | 9,0000 | 102,00   | 918,00   |
| 144. | 2875274123500       | Dop din fonta maleabila                                   | buc | 5,0450 | 67,50    | 340,53   |
| 145. | 2875274123510       | Dop din fonta   | buc | 0,9000 | 62,00    | 55,80    |
| 146. | 2875274123587       | Dop Dn=1 "  | buc | 2,0200 | 52,00    | 105,04   |
| 147. | 2875274203500       | Consola pt.sustinere din fonta                            | buc | 2,0400 | 60,00    | 122,40   |
| 148. | 2875274204040       | Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze             | buc | 9,0000 | 18,60    | 167,40   |
| 149. | 2875274400100       | Flansa din otel pentru sudura                             | buc | 1,0500 | 65,00    | 68,25    |
| 150. | 2875274403200       | Flansa rotunda confectionata                              | buc | 4,1100 | 54,20    | 222,76   |
| 151. | 2875276305103       | Consola de incastrare                                     | buc | 4,0400 | 115,00   | 464,60   |
| 152. | 2875276313344       | Diblu cu expandare cu D= 8                                | buc | 6,0000 | 1,20     | 7,20     |
| 153. | 2875277335819       | Purjor radiator 3/8"                                      | buc | 2,0200 | 66,30    | 133,92   |
| 154. | 2881116001496       | Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581            | buc | 1,6000 | 8,00     | 12,80    |
| 155. | 2881116001666       | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581           | buc | 0,5000 | 8,00     | 4,00     |
| 156. | 2881137332907       | Pasta mecanica pentru slefuit                             | kg  | 0,0320 | 120,00   | 3,84     |
| 157. | 2913124201370       | Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"               | buc | 1,0000 | 989,00   | 989,00   |
| 158. | 2913124201600       | Robinet de reglaj drept sau coltar                        | buc | 2,0350 | 214,00   | 435,49   |
| 159. | 29131242042101      | Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate 20-25 mm | buc | 1,0200 | 222,50   | 226,95   |
|      | 29131242042102      | Supapa de siguranta cu pirghie si                         | buc | 1,0150 | 267,00   | 271,00   |



|      |                |   |     |        |        |                  |
|------|----------------|---|-----|--------|--------|------------------|
| 160. |                | contragreutate 32-40 mm                                 |     |        |        |                  |
| 161. | 29131242042103 | Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate 50 mm  | buc | 1,0100 | 310,23 | 313,33           |
| 162. | 29131245030001 | Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt 15-20 mm | buc | 1,0500 | 115,25 | 121,01           |
| 163. | 29131245030002 | Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt 25-40 mm | buc | 1,0500 | 133,20 | 139,86           |
| 164. | 29131245030003 | Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt 50-65 mm | buc | 1,0450 | 142,10 | 148,49           |
| 165. | 29131245030004 | Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt 80mm     | buc | 1,0450 | 164,15 | 171,54           |
| 166. | 29131245030005 | Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt 100 mm   | buc | 1,0400 | 186,00 | 193,44           |
| 167. | 2913134201561  | Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"            | buc | 1,0200 | 89,60  | 91,39            |
| 168. | 2913134201743  | Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "                | buc | 1,0200 | 410,00 | 418,20           |
| 169. | 2913134201755  | Robinet coltar, dn=3/8"                                 | buc | 1,0200 | 196,00 | 199,92           |
| 170. | 2913137343001  | Robinet trecere sau de trecere                          | buc | 1,0000 | 248,00 | 248,00           |
| 171. | 2913137343021  | Robinet sferic  | buc | 2,0700 | 340,83 | 705,51           |
| 172. | 2924127322065  | Filtru pentru apa potabila                              | buc | 1,0100 | 310,00 | 313,10           |
| 173. | 33206346250001 | Contor de apa 15..25 mm                                 | buc | 1,0100 | 286,00 | 288,86           |
| 174. | 33206346250002 | Contor de apa 40..50 mm                                 | buc | 1,0100 | 352,00 | 355,52           |
| 175. | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                           | m3  | 0,0570 | 20,00  | 1,14             |
| 176. | 4100116202820  | Apa potabila  | m3  | 0,1227 | 20,00  | 2,45             |
| 177. | 4100126202818  | Apa   | m3  | 0,1000 | 20,00  | 2,00             |
|      |                | <b>Total materiale de construcții</b>                   |     |        |        | <b>49 457,78</b> |

**Utilaje de construcții:**

|     |               |   |      |        |        |                 |
|-----|---------------|---|------|--------|--------|-----------------|
| 1.  | 2875277400000 | Compresor   | h-ut | 0,0090 | 55,00  | 0,50            |
| 2.  | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)             | h-ut | 0,0290 | 40,00  | 1,16            |
| 3.  | 2940420002422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile            | h-ut | 2,8600 | 110,00 | 314,60          |
| 4.  | 2952270003302 | Electropompa de apa                                 | h-ut | 0,3000 | 80,00  | 24,00           |
| 5.  | 2952270003330 | Pompa de apa  | h-ut | 1,7000 | 50,00  | 85,00           |
| 6.  | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric    | h-ut | 0,0100 | 76,00  | 0,76            |
| 7.  | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                       | h-ut | 4,4200 | 30,00  | 132,60          |
| 8.  | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica                          | h-ut | 0,5000 | 50,00  | 25,00           |
| 9.  | 2955270002608 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba) | h-ut | 0,0450 | 60,00  | 2,70            |
| 10. | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                    | h-ut | 0,4000 | 120,00 | 48,00           |
| 11. | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                           | h-ut | 4,7450 | 110,00 | 521,95          |
| 12. | 3110500002422 | Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile     | h-ut | 1,2200 | 120,00 | 146,40          |
| 13. | 6555          | Autocamion  | h-ut | 1,0000 | 650,00 | 650,00          |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                 |      |        |        | <b>1 952,67</b> |

|              |  |  |            |  |                  |
|--------------|--|--|------------|--|------------------|
| <b>Total</b> |  |  | <b>lei</b> |  | <b>66 142,73</b> |
|--------------|--|--|------------|--|------------------|

|                         |      |                  |
|-------------------------|------|------------------|
| CAS                     | 24 % | 3 535,75         |
| Cheltuieli de transport | 4 %  | 1 978,31         |
| Total CD                |      | 71 656,79        |
| Cheltuieli de regie     | 6 %  | 4 299,40         |
| Total cu CR             |      | 75 956,19        |
| Beneficiu               | 3 %  | 2 278,68         |
| Total cu B              |      | 78 234,87        |
| TVA                     | 20 % | 15 646,98        |
| <b>Total deviz:</b>     |      | <b>93 881,85</b> |

Intocmit

Administrator Iacovlev Iurii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Institutiile subordonate DETS sectorul Râșcani**      **Investitor**

**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                      |
| 1      | RpIF01A                     | Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor  | m2   |  |                      | 1,08                   |
|        |                             |  |      |  |                      | 1,08                   |
|        | 7136040011800               | Instalator incalzire   | h-om | 0,0200                                 | 54,00                | 1,08                   |
|        |                             | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |  |                      | 1,08                   |
| 2      | RpSF01A                     | Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor  | 10 m |  |                      | 2,16                   |
|        |                             |  |      |  |                      | 2,16                   |
|        | 7136020011620               | Instalator apa, canal  | h-om | 0,0400                                 | 54,00                | 2,16                   |
|        |                             | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |  |                      | 2,16                   |
| 3      | RpIE06A                     | Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila  | m2   |  |                      | 40,50                  |
|        |                             |  |      |  |                      | 18,90                  |
|        | 7136040011800               | Instalator incalzire   | h-om | 0,3500                                 | 54,00                | 18,90                  |
|        | 4100116202820               | Apa potabila   | m3   | 0,0800                                 | 20,00                | 1,60                   |
|        | 2952270003302               | Electropompa de apa  | h-ut | 0,2500                                 | 80,00                | 20,00                  |
|        |                             | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |  |                      | 40,50                  |
| 4      | RpIE04A                     | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"   | m    |  |                      | 10,40                  |
|        |                             |  |      |  |                      | 5,40                   |
|        | 7136040011800               | Instalator incalzire   | h-om | 0,1000                                 | 54,00                | 5,40                   |
|        | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0500                                 | 20,00                | 1,00                   |
|        | 2952270003302               | Electropompa de apa  | h-ut | 0,0500                                 | 80,00                | 4,00                   |
|        |                             | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |  |                      | 10,40                  |
| 5      | 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    |  |                      | 41,62                  |
|        |                             |  |      |  |                      | 16,20                  |
|        | 7136040011800               | Instalator incalzire   | h-om | 0,3000                                 | 54,00                | 16,20                  |
|        | 2875274123510               | Dop din fonta  | buc  | 0,3000                                 | 62,00                | 18,60                  |
|        | 2411115904512               | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,0600                                 | 36,00                | 2,16                   |
|        | 2413547308164               | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102   | kg   | 0,1370                                 | 30,00                | 4,11                   |
|        | 1714227322940               | Cinepa fuior   | kg   | 0,0220                                 | 25,00                | 0,55                   |
|        |                             | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |  |                      | 41,62                  |
| 6      | RpIC19B                     | 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 1" -1 1/4"  | m    |  |                      | 47,13                  |
|        |                             |  |      |  |                      | 20,52                  |
|        | 7136040011800               | Instalator incalzire   | h-om | 0,3800                                 | 54,00                | 20,52                  |
|        | 2875274123510               | Dop din fonta  | buc  | 0,3000                                 | 62,00                | 18,60                  |
|        | 2411115904512               | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,0700                                 | 36,00                | 2,52                   |
|        | 2413547308164               | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102   | kg   | 0,1590                                 | 30,00                | 4,77                   |
|        | 1714227322940               | Cinepa fuior   | kg   | 0,0290                                 | 25,00                | 0,72                   |
|        |                             | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |  |                      | 47,13                  |
| 7      | RpIC19C                     | 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                                     | m    |  |                      | 52,12                  |
|        |                             |  |      |  |                      | 22,68                  |

| 1  | 2             | 3   | 4    | 5      | 6      | 7      |
|----|---------------|---|------|--------|--------|--------|
|    |               | etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"  |      |        |        |        |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire  | h-om | 0,4200 | 54,00  | 22,68  |
|    | 2875274123510 | Dop din fonta   | buc  | 0,3000 | 62,00  | 18,60  |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3   | 0,1100 | 36,00  | 3,96   |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg   | 0,2020 | 30,00  | 6,06   |
|    | 1714227322940 | Cinepa fuior  | kg   | 0,0330 | 25,00  | 0,82   |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 52,12  |
| 8  | RpIC19D       | 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 2 1/2" -3" | m    |        |        | 69,99  |
|    |               |   |      |        |        | 28,62  |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire  | h-om | 0,5300 | 54,00  | 28,62  |
|    | 2710403605033 | Tabla neagra 4 mm   | kg   | 0,6600 | 42,00  | 27,72  |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3   | 0,1300 | 36,00  | 4,68   |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg   | 0,2440 | 30,00  | 7,32   |
|    | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25   | kg   | 0,0650 | 25,33  | 1,65   |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 69,99  |
| 9  | RpIC19E       | 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 4"         | m    |        |        | 80,91  |
|    |               |   |      |        |        | 33,48  |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire  | h-om | 0,6200 | 54,00  | 33,48  |
|    | 2710403605033 | Tabla neagra 4 mm   | kg   | 0,7800 | 42,00  | 32,76  |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3   | 0,1400 | 36,00  | 5,04   |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg   | 0,2620 | 30,00  | 7,86   |
|    | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25   | kg   | 0,0700 | 25,33  | 1,77   |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 80,91  |
| 10 | RpID19A       | Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"   | buc  |        |        | 65,10  |
|    |               |   |      |        |        | 48,60  |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire  | h-om | 0,9000 | 54,00  | 48,60  |
|    | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut | 0,1500 | 110,00 | 16,50  |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 65,10  |
| 11 | RpSB01A       | Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm   | m    |        |        | 34,56  |
|    |               |   |      |        |        | 34,56  |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal   | h-om | 0,6400 | 54,00  | 34,56  |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 34,56  |
| 12 | RpSB01C       | Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm  | m    |        |        | 42,66  |
|    |               |   |      |        |        | 42,66  |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal   | h-om | 0,7900 | 54,00  | 42,66  |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 42,66  |
| 13 | RpSC01A       | Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile  | buc  |        |        | 83,70  |
|    |               |   |      |        |        | 83,70  |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal   | h-om | 1,5500 | 54,00  | 83,70  |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 83,70  |
| 14 | RpSC03A       | Demontarea unei cazi de baie pentru picioare din fonta emailata, inclusiv accesoriile cu 2 robinete de serviciu simplu  | buc  |        |        | 140,40 |
|    |               |   |      |        |        | 140,40 |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal   | h-om | 2,6000 | 54,00  | 140,40 |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 140,40 |
| 15 | RpSC05A       | Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile   | buc  |        |        | 51,30  |
|    |               |   |      |        |        | 51,30  |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal   | h-om | 0,9500 | 54,00  | 51,30  |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 51,30  |
| 16 | RpSC07A       | Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat  | buc  |        |        | 99,90  |
|    |               |   |      |        |        | 99,90  |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal   | h-om | 1,8500 | 54,00  | 99,90  |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 99,90  |

| 1  | 2              | 3   | 4           | 5      | 6      | 7               |
|----|----------------|---|-------------|--------|--------|-----------------|
| 17 | RpSD02A        | Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple   | buc         |        |        | 32,40<br>32,40  |
|    | 7136020011620  | Instalator apa, canal<br><i>Cheltuieli directe</i>  | h-om<br>lei | 0,6000 | 54,00  | 32,40<br>32,40  |
| 18 | RpIB11A        | Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare  | m2          |        |        | 8,64<br>8,64    |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire<br><i>Cheltuieli directe</i>   | h-om<br>lei | 0,1600 | 54,00  | 8,64<br>8,64    |
| 19 | RpIB11B        | Demontari elemente de radiator pentru micsorarea suprafetei   | buc         |        |        | 6,48<br>6,48    |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire<br><i>Cheltuieli directe</i>   | h-om<br>lei | 0,1200 | 54,00  | 6,48<br>6,48    |
| 20 | RpIB11C        | Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare  | buc         |        |        | 5,40<br>5,40    |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire<br><i>Cheltuieli directe</i>   | h-om<br>lei | 0,1000 | 54,00  | 5,40<br>5,40    |
| 21 | RpIB11D        | Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi   | buc         |        |        | 56,70<br>56,70  |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire<br><i>Cheltuieli directe</i>   | h-om<br>lei | 1,0500 | 54,00  | 56,70<br>56,70  |
| 22 | RpIB11F        | Demontarea serpantinelor de incalzire din teava de otel pina la dn 1 1/2" diametrul   | m           |        |        | 3,24<br>3,24    |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire<br><i>Cheltuieli directe</i>   | h-om<br>lei | 0,0600 | 54,00  | 3,24<br>3,24    |
| 23 | RpIB11H        | Demontarea serpantinelor monotubulare din teava constructii dn 57-102 mm diametru   | m           |        |        | 9,72<br>9,72    |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire<br><i>Cheltuieli directe</i>   | h-om<br>lei | 0,1800 | 54,00  | 9,72<br>9,72    |
| 24 | RpIC02A        | Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 3/4"      | m           |        |        | 348,09<br>94,50 |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire  | h-om        | 1,7500 | 54,00  | 94,50           |
|    | 27221033000001 | Teava neagra pentru instalatii 3/4"   | m           | 1,0200 | 162,64 | 168,38          |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3          | 0,1100 | 36,00  | 4,02            |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg          | 0,2740 | 30,00  | 8,34            |
|    | 2735725903453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25   | kg          | 0,0340 | 25,33  | 0,87            |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior  | kg          | 0,0220 | 25,00  | 0,56            |
|    | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90   | kg          | 0,0440 | 65,00  | 2,91            |
|    | 2875274123500  | Dop din fonta maleabila<br><i>Cheltuieli directe</i>  | buc<br>lei  | 1,0000 | 67,50  | 68,51<br>348,09 |
| 25 | RpIC02B        | Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1"-1 1/4" | m           |        |        | 404,76<br>77,76 |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire  | h-om        | 1,4400 | 54,00  | 77,76           |
|    | 27221033000002 | Teava neagra pentru instalatii 1"-1 1/4"  | m           | 1,0200 | 230,28 | 238,41          |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3          | 0,1270 | 36,00  | 4,64            |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg          | 0,3180 | 30,00  | 9,68            |
|    | 2735725903453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25   | kg          | 0,0440 | 25,33  | 1,13            |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior  | kg          | 0,0290 | 25,00  | 0,74            |
|    | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90   | kg          | 0,0590 | 65,00  | 3,89            |
|    | 2875274123500  | Dop din fonta maleabila<br><i>Cheltuieli directe</i>  | buc<br>lei  | 1,0000 | 67,50  | 68,51<br>404,76 |
| 26 | RpIC02B        | Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire,   | m           |        |        | 404,76<br>77,76 |

| 1  | 2              | 3  | 4    | 5      | 6      | 7                         |
|----|----------------|--|------|--------|--------|---------------------------|
|    |                | pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1"-1 1/4"  |      |        |        |                           |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire   | h-om | 1,4400 | 54,00  | 77,76                     |
|    | 27221033000003 | Teava neagra pentru instalatii 1"-1 1/4"   | m    | 1,0200 | 230,28 | 238,41                    |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,1270 | 36,00  | 4,64                      |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg   | 0,3180 | 30,00  | 9,68                      |
|    | 2735725903453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25  | kg   | 0,0440 | 25,33  | 1,13                      |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior   | kg   | 0,0290 | 25,00  | 0,74                      |
|    | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90  | kg   | 0,0590 | 65,00  | 3,89                      |
|    | 2875274123500  | Dop din fonta maleabila  | buc  | 1,0000 | 67,50  | 68,51                     |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 404,76                    |
| 27 | RpIC02C        | Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1 1/2"- 2" | m    |        |        | 0,00<br>-----<br>0,00     |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire   | h-om | 1,6300 | 54,00  |                           |
|    | 27221033000005 | Teava neagra pentru instalatii 1 1/2"- 2"  | m    | 1,0200 | 267,36 |                           |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,1590 | 36,00  |                           |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg   | 0,4040 | 30,00  |                           |
|    | 2735725903453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25  | kg   | 0,0780 | 25,33  |                           |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior   | kg   | 0,3300 | 25,00  |                           |
|    | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90  | kg   | 0,0660 | 65,00  |                           |
|    | 2710403605033  | Tabla neagra 4 mm  | kg   | 0,3200 | 42,00  |                           |
|    | 2875274021000  | Curba pentru sudura  | buc  | 0,0300 | 55,00  |                           |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        |                           |
| 28 | RpIC02C        | Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul d- 2"      | m    |        |        | 327,97<br>-----<br>88,02  |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire   | h-om | 1,6300 | 54,00  | 88,02                     |
|    | 27221033000006 | Teava neagra pentru instalatii d- 2"   | m    | 1,0200 | 186,39 | 192,02                    |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,1590 | 36,00  | 5,78                      |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg   | 0,4040 | 30,00  | 12,24                     |
|    | 2735725903453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25  | kg   | 0,0780 | 25,33  | 2,00                      |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior   | kg   | 0,3300 | 25,00  | 8,33                      |
|    | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90  | kg   | 0,0660 | 65,00  | 4,34                      |
|    | 2710403605033  | Tabla neagra 4 mm  | kg   | 0,3200 | 42,00  | 13,57                     |
|    | 2875274021000  | Curba pentru sudura  | buc  | 0,0300 | 55,00  | 1,67                      |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 327,97                    |
| 29 | RpIC02D        | Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul d-2 1/2"   | m    |        |        | 525,01<br>-----<br>108,00 |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire   | h-om | 2,0000 | 54,00  | 108,00                    |
|    | 27221033000007 | Teava neagra pentru instalatii d-2 1/2"  | m    | 1,0200 | 359,58 | 370,44                    |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,2040 | 36,00  | 7,42                      |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg   | 0,4890 | 30,00  | 14,82                     |
|    | 2735725903453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25  | kg   | 0,0900 | 25,33  | 2,30                      |
|    | 2710403605033  | Tabla neagra 4 mm  | kg   | 0,4800 | 42,00  | 20,36                     |
|    | 2875274021000  | Curba pentru sudura  | buc  | 0,0300 | 55,00  | 1,67                      |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 525,01                    |
| 30 | RpIC02D        | Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul d- 3"      | m    |        |        | 629,89<br>-----<br>108,00 |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire   | h-om | 2,0000 | 54,00  | 108,00                    |
|    | 27221033000008 | Teava neagra pentru instalatii d- 3"   | m    | 1,0200 | 461,39 | 475,32                    |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,2040 | 36,00  | 7,42                      |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg   | 0,4890 | 30,00  | 14,82                     |
|    | 2735725903453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25  | kg   | 0,0900 | 25,33  | 2,30                      |
|    | 2710403605033  | Tabla neagra 4 mm  | kg   | 0,4800 | 42,00  | 20,36                     |
|    | 2875274021000  | Curba pentru sudura  | buc  | 0,0300 | 55,00  | 1,67                      |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 629,89                    |
| 31 | RpIC02E        | Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire,  | m    |        |        | 790,10<br>-----<br>135,00 |

| 1  | 2               | 3  | 4    | 5      | 6      | 7               |
|----|-----------------|--|------|--------|--------|-----------------|
|    |                 | pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul d-4"   |      |        |        |                 |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire   | h-om | 2,5000 | 54,00  | 135,00          |
|    | 27221033000009  | Teava neagra pentru instalatii d-4"  | m    | 1,0200 | 578,33 | 592,85          |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,2710 | 36,00  | 9,81            |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102   | kg   | 0,5240 | 30,00  | 15,80           |
|    | 2735725903453   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25  | kg   | 0,1140 | 25,33  | 2,90            |
|    | 2710403605033   | Tabla neagra 4 mm  | kg   | 0,7600 | 42,00  | 32,08           |
|    | 2875274021000   | Curba pentru sudura  | buc  | 0,0300 | 55,00  | 1,66            |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 790,10          |
| 32 | IC35A           | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv. | m    |        |        | 43,89<br>16,20  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,3000 | 54,00  | 16,20           |
|    | 252121671000018 | Teava din polietilena sau polipropilena 18,0 mm  | m    | 1,0300 | 26,88  | 27,69           |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 43,89           |
| 33 | IC35B           | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm                    | m    |        |        | 48,90<br>18,90  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,3500 | 54,00  | 18,90           |
|    | 252121671000020 | Teava din polietilena sau polipropilena 20,0 mm  | m    | 1,0300 | 29,13  | 30,00           |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 48,90           |
| 34 | IC35C           | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm                    | m    |        |        | 54,74<br>21,60  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,4000 | 54,00  | 21,60           |
|    | 252121671000025 | Teava din polietilena sau polipropilena 25,0 mm  | m    | 1,0300 | 32,17  | 33,14           |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 54,74           |
| 35 | IC35D           | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm                    | m    |        |        | 70,57<br>24,30  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,4500 | 54,00  | 24,30           |
|    | 252121671000032 | Teava din polietilena sau polipropilena 32,0 mm  | m    | 1,0300 | 44,92  | 46,27           |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 70,57           |
| 36 | RpIC28A         | Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), COT cu diametrul pina la 1"  | buc  |        |        | 207,14<br>45,90 |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire   | h-om | 0,8500 | 54,00  | 45,90           |
|    | 25231567138001  | COT cu diametrul pina la 1"  | buc  | 1,0000 | 158,33 | 158,33          |
|    | 1714227322940   | Cinapa fuior   | kg   | 0,0300 | 25,00  | 0,75            |
|    | 2430116103294   | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90  | kg   | 0,0140 | 65,00  | 0,91            |
|    | 2320116200573   | Benzina auto   | l    | 0,0500 | 25,00  | 1,25            |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 207,14          |
| 37 | RpIC28A         | Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), MUFA cu diametrul pina la 1"   | buc  |        |        | 127,64<br>45,90 |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire   | h-om | 0,8500 | 54,00  | 45,90           |
|    | 25231567138002  | MUFA cu diametrul pina la 1"   | buc  | 1,0000 | 78,83  | 78,83           |
|    | 1714227322940   | Cinapa fuior   | kg   | 0,0300 | 25,00  | 0,75            |
|    | 2430116103294   | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90  | kg   | 0,0140 | 65,00  | 0,91            |
|    | 2320116200573   | Benzina auto   | l    | 0,0500 | 25,00  | 1,25            |

| 1  | 2              | 3  | 4    | 5      | 6      | 7               |
|----|----------------|--|------|--------|--------|-----------------|
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 127,64          |
| 38 | RpIC28A        | Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), NIPLU cu diametrul pina la 1"          | buc  |        |        | 137,41<br>45,90 |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire   | h-om | 0,8500 | 54,00  | 45,90           |
|    | 25231567138003 | NIPLU cu diametrul pina la 1"  | buc  | 1,0000 | 88,60  | 88,60           |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior   | kg   | 0,0300 | 25,00  | 0,75            |
|    | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90  | kg   | 0,0140 | 65,00  | 0,91            |
|    | 2320116200573  | Benzina auto   | l    | 0,0500 | 25,00  | 1,25            |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 137,41          |
| 39 | RpIC28A        | Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), TEU cu diametrul pina la 1"            | buc  |        |        | 154,44<br>45,90 |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire   | h-om | 0,8500 | 54,00  | 45,90           |
|    | 25231567138005 | TEU cu diametrul pina la 1"  | buc  | 1,0000 | 105,63 | 105,63          |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior   | kg   | 0,0300 | 25,00  | 0,75            |
|    | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90  | kg   | 0,0140 | 65,00  | 0,91            |
|    | 2320116200573  | Benzina auto   | l    | 0,0500 | 25,00  | 1,25            |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 154,44          |
| 40 | RpIC28A        | Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), DOP cu diametrul pina la 1"            | buc  |        |        | 129,81<br>45,90 |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire   | h-om | 0,8500 | 54,00  | 45,90           |
|    | 25231567138006 | DOP cu diametrul pina la 1"  | buc  | 1,0000 | 81,00  | 81,00           |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior   | kg   | 0,0300 | 25,00  | 0,75            |
|    | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90  | kg   | 0,0140 | 65,00  | 0,91            |
|    | 2320116200573  | Benzina auto   | l    | 0,0500 | 25,00  | 1,25            |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 129,81          |
| 41 | RpIC28A        | Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), REDUCTIE cu diametrul pina la 1"       | buc  |        |        | 147,41<br>45,90 |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire   | h-om | 0,8500 | 54,00  | 45,90           |
|    | 25231567138007 | REDUCTIE cu diametrul pina la 1"   | buc  | 1,0000 | 98,60  | 98,60           |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior   | kg   | 0,0300 | 25,00  | 0,75            |
|    | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90  | kg   | 0,0140 | 65,00  | 0,91            |
|    | 2320116200573  | Benzina auto   | l    | 0,0500 | 25,00  | 1,25            |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 147,41          |
| 42 | RpIC28A        | Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), RACORD OLANDEZ cu diametrul pina la 1" | buc  |        |        | 141,89<br>45,90 |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire   | h-om | 0,8500 | 54,00  | 45,90           |
|    | 25231567138008 | RACORD OLANDEZ cu diametrul pina la 1"   | buc  | 1,0000 | 93,08  | 93,08           |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior   | kg   | 0,0300 | 25,00  | 0,75            |
|    | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90  | kg   | 0,0140 | 65,00  | 0,91            |
|    | 2320116200573  | Benzina auto   | l    | 0,0500 | 25,00  | 1,25            |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 141,89          |
| 43 | RpIC29A        | Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"   | buc  |        |        | 11,29<br>8,64   |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire   | h-om | 0,1600 | 54,00  | 8,64            |
|    | 1542126108945  | Ulei de in sicativat   | kg   | 0,0150 | 85,00  | 1,28            |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters  | kg   | 0,0080 | 15,00  | 0,12            |
|    | 2320116200573  | Benzina auto   | l    | 0,0500 | 25,00  | 1,25            |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 11,29           |
| 44 | RpIC29B        | Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"  | buc  |        |        | 27,36<br>23,76  |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire   | h-om | 0,4400 | 54,00  | 23,76           |



| 1  | 2               | 3  | 4    | 5      | 6      | 7      |
|----|-----------------|--|------|--------|--------|--------|
|    | 1542126108945   | Ulei de in sicutivat   | kg   | 0,0200 | 85,00  | 1,70   |
|    | 2320116200573   | Benzina auto   | l    | 0,0700 | 25,00  | 1,75   |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters  | kg   | 0,0100 | 15,00  | 0,15   |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 27,36  |
| 45 | RpIC29C         | Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"   | buc  |        |        | 36,70  |
|    |                 |  |      |        |        | 32,40  |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire   | h-om | 0,6000 | 54,00  | 32,40  |
|    | 1542126108945   | Ulei de in sicutivat   | kg   | 0,0250 | 85,00  | 2,12   |
|    | 2320116200573   | Benzina auto   | l    | 0,0800 | 25,00  | 2,00   |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters  | kg   | 0,0120 | 15,00  | 0,18   |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 36,70  |
| 46 | RpIC28B         | Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), MUFA d- 1 1/2"-2 1/2"            | buc  |        |        | 305,95 |
|    |                 |  |      |        |        | 109,62 |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire   | h-om | 2,0300 | 54,00  | 109,62 |
|    | 252315671380011 | MUFA d- 1 1/2"-2 1/2"  | buc  | 1,0000 | 182,50 | 182,50 |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior   | kg   | 0,0540 | 25,00  | 1,35   |
|    | 2430116103294   | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90  | kg   | 0,1690 | 65,00  | 10,98  |
|    | 2320116200573   | Benzina auto   | l    | 0,0600 | 25,00  | 1,50   |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 305,95 |
| 47 | RpIC28B         | Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), NIPLU d- 1 1/2"-2 1/2"           | buc  |        |        | 329,08 |
|    |                 |  |      |        |        | 109,62 |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire   | h-om | 2,0300 | 54,00  | 109,62 |
|    | 252315671380012 | NIPLU d- 1 1/2"-2 1/2"   | buc  | 1,0000 | 205,63 | 205,63 |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior   | kg   | 0,0540 | 25,00  | 1,35   |
|    | 2430116103294   | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90  | kg   | 0,1690 | 65,00  | 10,98  |
|    | 2320116200573   | Benzina auto   | l    | 0,0600 | 25,00  | 1,50   |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 329,08 |
| 48 | 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 COT d-1 1/2"-2 1/2" | buc  |        |        | 301,78 |
|    |                 |  |      |        |        | 109,62 |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire   | h-om | 2,0300 | 54,00  | 109,62 |
|    | 252315671380013 | COT d-1 1/2"-2 1/2"  | buc  | 1,0000 | 178,33 | 178,33 |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior   | kg   | 0,0540 | 25,00  | 1,35   |
|    | 2430116103294   | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90  | kg   | 0,1690 | 65,00  | 10,98  |
|    | 2320116200573   | Benzina auto   | l    | 0,0600 | 25,00  | 1,50   |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 301,78 |
| 49 | RpIC28B         | Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), TEU d-1 1/2"-2 1/2"              | buc  |        |        | 338,55 |
|    |                 |  |      |        |        | 109,62 |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire   | h-om | 2,0300 | 54,00  | 109,62 |
|    | 252315671380014 | TEU d-1 1/2"-2 1/2"  | buc  | 1,0000 | 215,10 | 215,10 |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior   | kg   | 0,0540 | 25,00  | 1,35   |
|    | 2430116103294   | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90  | kg   | 0,1690 | 65,00  | 10,98  |
|    | 2320116200573   | Benzina auto   | l    | 0,0600 | 25,00  | 1,50   |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 338,55 |
| 50 | RpIC28B         | Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), RACORD OLANDEZ d-1 1/2"-2 1/2"   | buc  |        |        | 315,56 |
|    |                 |  |      |        |        | 109,62 |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire   | h-om | 2,0300 | 54,00  | 109,62 |
|    | 252315671380015 | RACORD OLANDEZ d-1 1/2"-2 1/2"   | buc  | 1,0000 | 192,11 | 192,11 |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior   | kg   | 0,0540 | 25,00  | 1,35   |
|    | 2430116103294   | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90  | kg   | 0,1690 | 65,00  | 10,98  |
|    | 2320116200573   | Benzina auto   | l    | 0,0600 | 25,00  | 1,50   |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 315,56 |
| 51 | RpIC31A         | Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de   | buc  |        |        | 67,31  |

| 1  | 2             | 3  | 4    | 5      | 6      | 7      |
|----|---------------|--|------|--------|--------|--------|
|    |               | instalatii, izolate cu diametrul pina la 1"  |      |        |        | 32,94  |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire   | h-om | 0,6100 | 54,00  | 32,94  |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg   | 0,0760 | 30,00  | 2,28   |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,0230 | 36,00  | 0,83   |
|    | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25  | kg   | 0,0180 | 25,33  | 0,46   |
|    | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw  | h-ut | 0,2800 | 110,00 | 30,80  |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 67,31  |
| 52 | RpIC31B       | Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"                                      | buc  |        |        | 85,65  |
|    |               |  |      |        |        | 39,96  |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire   | h-om | 0,7400 | 54,00  | 39,96  |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg   | 0,1110 | 30,00  | 3,33   |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,0300 | 36,00  | 1,08   |
|    | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25  | kg   | 0,0230 | 25,33  | 0,58   |
|    | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw  | h-ut | 0,3700 | 110,00 | 40,70  |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 85,65  |
| 53 | RpIC31C       | Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2"   | buc  |        |        | 92,30  |
|    |               |  |      |        |        | 45,36  |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire   | h-om | 0,8400 | 54,00  | 45,36  |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg   | 0,1440 | 30,00  | 4,32   |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,0350 | 36,00  | 1,26   |
|    | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25  | kg   | 0,0260 | 25,33  | 0,66   |
|    | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw  | h-ut | 0,3700 | 110,00 | 40,70  |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 92,30  |
| 54 | RpIC31D       | Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2 1/2"   | buc  |        |        | 102,54 |
|    |               |  |      |        |        | 50,76  |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire   | h-om | 0,9400 | 54,00  | 50,76  |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg   | 0,1780 | 30,00  | 5,34   |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,0440 | 36,00  | 1,58   |
|    | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25  | kg   | 0,0340 | 25,33  | 0,86   |
|    | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw  | h-ut | 0,4000 | 110,00 | 44,00  |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 102,54 |
| 55 | RpIC31E       | Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 3"   | buc  |        |        | 114,73 |
|    |               |  |      |        |        | 56,16  |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire   | h-om | 1,0400 | 54,00  | 56,16  |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg   | 0,2040 | 30,00  | 6,12   |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,0530 | 36,00  | 1,91   |
|    | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25  | kg   | 0,0410 | 25,33  | 1,04   |
|    | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw  | h-ut | 0,4500 | 110,00 | 49,50  |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 114,73 |
| 56 | RpIC31F       | Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 4"   | buc  |        |        | 123,97 |
|    |               |  |      |        |        | 64,80  |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire   | h-om | 1,2000 | 54,00  | 64,80  |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg   | 0,2070 | 30,00  | 6,21   |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,0630 | 36,00  | 2,27   |
|    | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25  | kg   | 0,0470 | 25,33  | 1,19   |
|    | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw  | h-ut | 0,4500 | 110,00 | 49,50  |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 123,97 |
| 57 | RpIC30A       | Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4" | buc  |        |        | 72,72  |
|    |               |  |      |        |        | 4,32   |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire   | h-om | 0,0800 | 54,00  | 4,32   |
|    | 2875274123500 | Dop din fonta maleabila  | buc  | 1,0000 | 67,50  | 67,50  |
|    | 1714227322940 | Cinepa fuior   | kg   | 0,0150 | 25,00  | 0,38   |
|    | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90  | kg   | 0,0080 | 65,00  | 0,52   |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 72,72  |
| 58 | RpIC30B       | Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2" | buc  |        |        | 75,25  |
|    |               |  |      |        |        | 5,40   |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire   | h-om | 0,1000 | 54,00  | 5,40   |
|    | 2875274123500 | Dop din fonta maleabila  | buc  | 1,0000 | 67,50  | 67,50  |
|    | 1714227322940 | Cinepa fuior   | kg   | 0,0160 | 25,00  | 0,40   |
|    | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90  | kg   | 0,0300 | 65,00  | 1,95   |

| 1  | 2             | 3   | 4    | 5      | 6      | 7      |
|----|---------------|---|------|--------|--------|--------|
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 75,25  |
| 59 | RpIC35A       | Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 54x3.5-60x3.5                           | buc  |        |        | 103,23 |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire  | h-om | 0,9200 | 54,00  | 49,68  |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3   | 0,0800 | 36,00  | 2,88   |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102  | kg   | 0,1800 | 30,00  | 5,40   |
|    | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25   | kg   | 0,0500 | 25,33  | 1,27   |
|    | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut | 0,4000 | 110,00 | 44,00  |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 103,23 |
| 60 | RpIC35B       | Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 63.5x3.5-76x3.5                         | buc  |        |        | 123,26 |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire  | h-om | 1,1000 | 54,00  | 59,40  |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3   | 0,0900 | 36,00  | 3,24   |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102  | kg   | 0,2100 | 30,00  | 6,30   |
|    | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25   | kg   | 0,0600 | 25,33  | 1,52   |
|    | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut | 0,4800 | 110,00 | 52,80  |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 123,26 |
| 61 | RpIC35C       | Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 83x3.5-95x3.5                           | buc  |        |        | 138,79 |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire  | h-om | 1,3000 | 54,00  | 70,20  |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3   | 0,1200 | 36,00  | 4,32   |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102  | kg   | 0,2500 | 30,00  | 7,50   |
|    | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25   | kg   | 0,0700 | 25,33  | 1,77   |
|    | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut | 0,5000 | 110,00 | 55,00  |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 138,79 |
| 62 | RpIC37A       | Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 3/8"-3/4"   | buc  |        |        | 5,91   |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire  | h-om | 0,0500 | 54,00  | 2,70   |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3   | 0,0080 | 36,00  | 0,30   |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102  | kg   | 0,0050 | 30,00  | 0,16   |
|    | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut | 0,0250 | 110,00 | 2,75   |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 5,91   |
| 63 | RpIC37B       | Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2"   | buc  |        |        | 8,86   |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire  | h-om | 0,0700 | 54,00  | 3,78   |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3   | 0,0200 | 36,00  | 0,76   |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102  | kg   | 0,0150 | 30,00  | 0,47   |
|    | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut | 0,0350 | 110,00 | 3,85   |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 8,86   |
| 64 | RpIC37C       | Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 2"-3"   | buc  |        |        | 10,07  |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire  | h-om | 0,0800 | 54,00  | 4,32   |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3   | 0,0320 | 36,00  | 1,21   |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102  | kg   | 0,0220 | 30,00  | 0,69   |
|    | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut | 0,0350 | 110,00 | 3,85   |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 10,07  |
| 65 | RpID28A       | Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 15 mm | buc  |        |        | 455,08 |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire  | h-om | 0,7300 | 54,00  | 39,42  |
|    | 2913137343021 | Robinet sferic  | buc  | 1,0000 | 340,83 | 354,46 |
|    | 3110500002422 | Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile   | h-ut | 0,5100 | 120,00 | 61,20  |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 455,08 |
| 66 | RpID28B       | Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm | buc  |        |        | 491,33 |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire  | h-om | 1,0200 | 54,00  | 55,08  |
|    | 2913137343021 | Robinet sferic  | buc  | 1,0000 | 340,83 | 351,05 |
|    | 3110500002422 | Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile   | h-ut | 0,7100 | 120,00 | 85,20  |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 491,33 |

| 1  | 2             | 3   | 4    | 5      | 6      | 7                |
|----|---------------|---|------|--------|--------|------------------|
| 67 | RpID18A       | Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 1/2"-3/4"  | buc  |        |        | 132,70<br>126,36 |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire  | h-om | 2,3400 | 54,00  | 126,36           |
|    | 2881137332907 | Pasta mecanica pentru slefuit   | kg   | 0,0020 | 120,00 | 0,24             |
|    | 2682117334450 | Placi din azbest  | kg   | 0,0600 | 58,00  | 3,48             |
|    | 2320186201450 | Ulei pt.masini textile tip TE 16  | kg   | 0,0100 | 90,00  | 0,90             |
|    | 2320166200755 | Petrol distilat tip 0/200   | kg   | 0,0600 | 28,60  | 1,72             |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 132,70           |
| 68 | RpID18B       | Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 1"-1 1/4"  | buc  |        |        | 185,82<br>176,58 |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire  | h-om | 3,2700 | 54,00  | 176,58           |
|    | 2881137332907 | Pasta mecanica pentru slefuit   | kg   | 0,0040 | 120,00 | 0,48             |
|    | 2682117334450 | Placi din azbest  | kg   | 0,0800 | 58,00  | 4,64             |
|    | 2320186201450 | Ulei pt.masini textile tip TE 16  | kg   | 0,0140 | 90,00  | 1,26             |
|    | 2320166200755 | Petrol distilat tip 0/200   | kg   | 0,1000 | 28,60  | 2,86             |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 185,82           |
| 69 | RpID18C       | Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 2"-2 1/2"  | buc  |        |        | 244,87<br>231,66 |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire  | h-om | 4,2900 | 54,00  | 231,66           |
|    | 2881137332907 | Pasta mecanica pentru slefuit   | kg   | 0,0080 | 120,00 | 0,96             |
|    | 2682117334450 | Placi din azbest  | kg   | 0,1000 | 58,00  | 5,80             |
|    | 2320186201450 | Ulei pt.masini textile tip TE 16  | kg   | 0,0240 | 90,00  | 2,16             |
|    | 2320166200755 | Petrol distilat tip 0/200   | kg   | 0,1500 | 28,60  | 4,29             |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 244,87           |
| 70 | RpID18D       | Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 3"- 4"   | buc  |        |        | 248,72<br>231,66 |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire  | h-om | 4,2900 | 54,00  | 231,66           |
|    | 2881137332907 | Pasta mecanica pentru slefuit   | kg   | 0,0080 | 120,00 | 0,96             |
|    | 2682117334450 | Placi din azbest  | kg   | 0,1000 | 58,00  | 5,80             |
|    | 2320186201450 | Ulei pt.masini textile tip TE 16  | kg   | 0,0350 | 90,00  | 3,15             |
|    | 2320166200755 | Petrol distilat tip 0/200   | kg   | 0,2500 | 28,60  | 7,15             |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 248,72           |
| 71 | RpID23A       | Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 40-65 mm   | buc  |        |        | 10,80<br>10,80   |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire  | h-om | 0,2000 | 54,00  | 10,80            |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 10,80            |
| 72 | RpID23B       | Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 80 mm  | buc  |        |        | 21,60<br>21,60   |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire  | h-om | 0,4000 | 54,00  | 21,60            |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 21,60            |
| 73 | RpID23C       | Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 100-125 mm   | buc  |        |        | 30,24<br>30,24   |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire  | h-om | 0,5600 | 54,00  | 30,24            |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 30,24            |
| 74 | RpIC25A       | Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 10-32 mm | buc  |        |        | 96,52<br>30,24   |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire  | h-om | 0,5600 | 54,00  | 30,24            |
|    | 2875274403200 | Flansa rotunda confectionata  | buc  | 1,0000 | 54,20  | 55,28            |
|    | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut | 0,1000 | 110,00 | 11,00            |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 96,52            |
| 75 | RpIC25B       | Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 40-50 mm | buc  |        |        | 112,28<br>40,50  |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire  | h-om | 0,7500 | 54,00  | 40,50            |
|    | 2875274403200 | Flansa rotunda confectionata  | buc  | 1,0000 | 54,20  | 55,28            |
|    | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut | 0,1500 | 110,00 | 16,50            |

| 1  | 2              | 3   | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|----------------|---|------|--------|----------|--------------------|
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 112,28             |
| 76 | RpIC25C        | Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 65-80 mm   | buc  |        |          | 137,33<br>54,00    |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire  | h-om | 1,0000 | 54,00    | 54,00              |
|    | 2875274403200  | Flansa rotunda confectionata  | buc  | 1,0000 | 54,20    | 55,83              |
|    | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut | 0,2500 | 110,00   | 27,50              |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 137,33             |
| 77 | RpIC25D        | Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 100-125 mm | buc  |        |          | 170,37<br>81,00    |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire  | h-om | 1,5000 | 54,00    | 81,00              |
|    | 2875274403200  | Flansa rotunda confectionata  | buc  | 1,0000 | 54,20    | 56,37              |
|    | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut | 0,3000 | 110,00   | 33,00              |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 170,37             |
| 78 | RpIB01B        | Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane unite si sectiune eliptica, pentru functionarea cu apa calda   | m2   |        |          | 313,20<br>55,08    |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire  | h-om | 1,0200 | 54,00    | 55,08              |
|    | 2822115710000  | Radiatoare din fonta  | m2   | 1,0100 | 248,00   | 250,48             |
|    | 2682117323463  | Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm   | kg   | 0,1200 | 58,62    | 7,03               |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior  | kg   | 0,0220 | 25,00    | 0,55               |
|    | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90   | kg   | 0,0010 | 65,00    | 0,06               |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 313,20             |
| 79 | RpIB10A        | Montarea radiatoarelor TRIS B1, din aluminiu 200  | buc  |        |          | 2 508,60<br>25,92  |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire  | h-om | 0,4800 | 54,00    | 25,92              |
|    | 28221157100001 | Radiator ALLIGAS-TRIS - B1 gata formate   | buc  | 1,0000 | 1 815,00 | 1 833,15           |
|    | 2875276305103  | Consola de incastrare   | buc  | 2,0000 | 115,00   | 232,30             |
|    | 2721204110010  | Reductie  | buc  | 3,0000 | 82,00    | 248,46             |
|    | 2875274123587  | Dop Dn=1 "  | buc  | 1,0000 | 52,00    | 52,52              |
|    | 2875277335819  | Purjor radiator 3/8"  | buc  | 1,0000 | 66,30    | 66,96              |
|    | 2513736604391  | Garnit. et.pa. d=25 mm  | buc  | 4,0000 | 12,20    | 49,29              |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 2 508,60           |
| 80 | RpIB10B        | Montarea radiatoarelor TRIS B1, din aluminiu 350  | buc  |        |          | 2 508,60<br>25,92  |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire  | h-om | 0,4800 | 54,00    | 25,92              |
|    | 28221157100001 | Radiator ALLIGAS-TRIS - B1 gata formate   | buc  | 1,0000 | 1 815,00 | 1 833,15           |
|    | 2875276305103  | Consola de incastrare   | buc  | 2,0000 | 115,00   | 232,30             |
|    | 2721204110010  | Reductie  | buc  | 3,0000 | 82,00    | 248,46             |
|    | 2875274123587  | Dop Dn=1 "  | buc  | 1,0000 | 52,00    | 52,52              |
|    | 2875277335819  | Purjor radiator 3/8"  | buc  | 1,0000 | 66,30    | 66,96              |
|    | 2513736604391  | Garnit. et.pa. d=25 mm  | buc  | 4,0000 | 12,20    | 49,29              |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 2 508,60           |
| 81 | IB05A          | Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv   | buc  |        |          | 1 907,12<br>108,00 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 2,0000 | 54,00    | 108,00             |
|    | 2822115700000  | Radiator  | buc  | 1,0000 | 1 780,00 | 1 780,00           |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior  | kg   | 0,0300 | 25,00    | 0,75               |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare   | kg   | 0,0600 | 67,00    | 4,02               |
|    | 2811236832352  | Burghiu cu cap widia cu D=8   | buc  | 0,0500 | 15,00    | 0,75               |
|    | 2875276313344  | Diblu cu expandare cu D= 8  | buc  | 3,0000 | 1,20     | 3,60               |
|    | 2952270007609  | Masina de gaurit electrica  | h-ut | 0,2000 | 50,00    | 10,00              |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 1 907,12           |
| 82 | IB06A          | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv   | buc  |        |          | 1 821,83<br>27,00  |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze  | h-om | 0,5000 | 54,00    | 27,00              |
|    | 2822115700000  | Radiator  | buc  | 1,0000 | 1 780,00 | 1 780,00           |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior  | kg   | 0,0030 | 25,00    | 0,08               |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare   | kg   | 0,0060 | 67,00    | 0,40               |
|    | 2811236832352  | Burghiu cu cap widia cu D=8   | buc  | 0,0500 | 15,00    | 0,75               |
|    | 2875276313344  | Diblu cu expandare cu D= 8  | buc  | 3,0000 | 1,20     | 3,60               |

| 1  | 2             | 3  | 4    | 5      | 6        | 7        |
|----|---------------|--|------|--------|----------|----------|
|    | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica   | h-ut | 0,2000 | 50,00    | 10,00    |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |          | 1 821,83 |
| 83 | IB20A         | Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.  | buc  |        |          | 69,62    |
|    |               |  |      |        |          | 8,10     |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,1500 | 54,00    | 8,10     |
|    | 2822115708001 | Element de sustinere (cronstein)   | buc  | 1,0000 | 50,00    | 50,00    |
|    | 2523156719287 | Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75   | buc  | 2,0000 | 1,10     | 2,20     |
|    | 2874115836521 | Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45  | buc  | 2,0000 | 2,16     | 4,32     |
|    | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica   | h-ut | 0,1000 | 50,00    | 5,00     |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |          | 69,62    |
| 84 | RCsU05G       | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime   | buc  |        |          | 63,72    |
|    |               |  |      |        |          | 63,72    |
|    | 7122050013400 | Zidar  | h-om | 0,0800 | 54,00    | 4,32     |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM  | h-om | 1,1000 | 54,00    | 59,40    |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |          | 63,72    |
| 85 | AcA31A        | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm  | buc  |        |          | 164,31   |
|    |               |  |      |        |          | 48,06    |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa  | h-om | 0,8900 | 54,00    | 48,06    |
|    | 2875274400100 | Flansa din otel pentru sudura  | buc  | 1,0000 | 65,00    | 68,25    |
|    | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw   | h-ut | 0,4000 | 120,00   | 48,00    |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |          | 164,31   |
| 86 | AcA13A        | Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 20-63 mm | buc  |        |          | 635,84   |
|    |               |  |      |        |          | 159,84   |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa  | h-om | 2,9600 | 54,00    | 159,84   |
|    | 2521216701001 | Teava din polietilena  | m    | 0,6000 | 26,00    | 16,38    |
|    | 2523156715000 | Manson cu flanse din PE  | buc  | 2,0000 | 64,00    | 134,40   |
|    | 2010102901170 | Bile, manele D=15-18 cm  | m3   | 0,0006 | 6 700,00 | 4,02     |
|    | 2940420002422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile   | h-ut | 2,8600 | 110,00   | 314,60   |
|    | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf  | h-ut | 0,2200 | 30,00    | 6,60     |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |          | 635,84   |
| 87 | IC42A         | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata   | kg   |        |          | 48,42    |
|    |               |  |      |        |          | 12,42    |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,2300 | 54,00    | 12,42    |
|    | 2710700000000 | Suporti sau dispozitive  | kg   | 1,0000 | 36,00    | 36,00    |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |          | 48,42    |
| 88 | RpSA43A       | Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau din material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1/2"  | buc  |        |          | 35,06    |
|    |               |  |      |        |          | 15,12    |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal  | h-om | 0,2800 | 54,00    | 15,12    |
|    | 2875274204040 | Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze  | buc  | 1,0000 | 18,60    | 18,60    |
|    | 2121117308308 | Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m  | kg   | 0,0050 | 36,00    | 0,18     |
|    | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500   | kg   | 0,3100 | 2,20     | 0,68     |
|    | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm  | m3   | 0,0012 | 380,00   | 0,46     |
|    | 4100116202820 | Apa potabila   | m3   | 0,0010 | 20,00    | 0,02     |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |          | 35,06    |
| 89 | RpSA43B       | Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"  | buc  |        |          | 37,76    |
|    |               |  |      |        |          | 17,82    |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal  | h-om | 0,3300 | 54,00    | 17,82    |
|    | 2875274204040 | Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze  | buc  | 1,0000 | 18,60    | 18,60    |
|    | 2121117308308 | Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m  | kg   | 0,0050 | 36,00    | 0,18     |
|    | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500   | kg   | 0,3100 | 2,20     | 0,68     |
|    | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm  | m3   | 0,0012 | 380,00   | 0,46     |
|    | 4100116202820 | Apa potabila   | m3   | 0,0010 | 20,00    | 0,02     |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |          | 37,76    |
| 90 | RpSA43C       | Bratară pentru fixarea conductelor de  | buc  |        |          | 40,46    |

| 1  | 2             | 3   | 4    | 5      | 6      | 7     |
|----|---------------|---|------|--------|--------|-------|
|    |               | alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"   |      |        |        | 20,52 |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal   | h-om | 0,3800 | 54,00  | 20,52 |
|    | 2875274204040 | Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze   | buc  | 1,0000 | 18,60  | 18,60 |
|    | 2121117308308 | Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m   | kg   | 0,0050 | 36,00  | 0,18  |
|    | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500  | kg   | 0,3100 | 2,20   | 0,68  |
|    | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm   | m3   | 0,0012 | 380,00 | 0,46  |
|    | 4100116202820 | Apa potabila  | m3   | 0,0010 | 20,00  | 0,02  |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 40,46 |
| 91 | RpSA43D       | Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/4" | buc  |        |        | 42,62 |
|    |               |   |      |        |        | 22,68 |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal   | h-om | 0,4200 | 54,00  | 22,68 |
|    | 2875274204040 | Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze   | buc  | 1,0000 | 18,60  | 18,60 |
|    | 2121117308308 | Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m   | kg   | 0,0050 | 36,00  | 0,18  |
|    | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500  | kg   | 0,3100 | 2,20   | 0,68  |
|    | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm   | m3   | 0,0012 | 380,00 | 0,46  |
|    | 4100116202820 | Apa potabila  | m3   | 0,0010 | 20,00  | 0,02  |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 42,62 |
| 92 | RpSA43E       | Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/2" | buc  |        |        | 44,78 |
|    |               |   |      |        |        | 24,84 |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal   | h-om | 0,4600 | 54,00  | 24,84 |
|    | 2875274204040 | Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze   | buc  | 1,0000 | 18,60  | 18,60 |
|    | 2121117308308 | Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m   | kg   | 0,0050 | 36,00  | 0,18  |
|    | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500  | kg   | 0,3100 | 2,20   | 0,68  |
|    | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm   | m3   | 0,0012 | 380,00 | 0,46  |
|    | 4100116202820 | Apa potabila  | m3   | 0,0010 | 20,00  | 0,02  |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 44,78 |
| 93 | RpSA43F       | Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"     | buc  |        |        | 46,44 |
|    |               |   |      |        |        | 26,46 |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal   | h-om | 0,4900 | 54,00  | 26,46 |
|    | 2875274204040 | Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze   | buc  | 1,0000 | 18,60  | 18,60 |
|    | 2121117308308 | Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m   | kg   | 0,0060 | 36,00  | 0,22  |
|    | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500  | kg   | 0,3100 | 2,20   | 0,68  |
|    | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm   | m3   | 0,0012 | 380,00 | 0,46  |
|    | 4100116202820 | Apa potabila  | m3   | 0,0010 | 20,00  | 0,02  |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 46,44 |
| 94 | RpSA43G       | Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2 1/2" | buc  |        |        | 48,60 |
|    |               |   |      |        |        | 28,62 |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal   | h-om | 0,5300 | 54,00  | 28,62 |
|    | 2875274204040 | Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze   | buc  | 1,0000 | 18,60  | 18,60 |
|    | 2121117308308 | Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m   | kg   | 0,0060 | 36,00  | 0,22  |
|    | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500  | kg   | 0,3100 | 2,20   | 0,68  |
|    | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm   | m3   | 0,0012 | 380,00 | 0,46  |
|    | 4100116202820 | Apa potabila  | m3   | 0,0010 | 20,00  | 0,02  |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 48,60 |
| 95 | RpSA43H       | Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3"     | buc  |        |        | 50,22 |
|    |               |   |      |        |        | 30,24 |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal   | h-om | 0,5600 | 54,00  | 30,24 |
|    | 2875274204040 | Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze   | buc  | 1,0000 | 18,60  | 18,60 |
|    | 2121117308308 | Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m   | kg   | 0,0060 | 36,00  | 0,22  |
|    | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500  | kg   | 0,3100 | 2,20   | 0,68  |
|    | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm   | m3   | 0,0012 | 380,00 | 0,46  |
|    | 4100116202820 | Apa potabila  | m3   | 0,0010 | 20,00  | 0,02  |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 50,22 |
| 96 | RpSA43I       | Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"     | buc  |        |        | 52,38 |
|    |               |   |      |        |        | 32,40 |

| 1   | 2               | 3   | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|-----------------|---|------|--------|----------|--------------------|
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal   | h-om | 0,6000 | 54,00    | 32,40              |
|     | 2875274204040   | Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze   | buc  | 1,0000 | 18,60    | 18,60              |
|     | 2121117308308   | Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m   | kg   | 0,0060 | 36,00    | 0,22               |
|     | 2651122100440   | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500  | kg   | 0,3100 | 2,20     | 0,68               |
|     | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm   | m3   | 0,0012 | 380,00   | 0,46               |
|     | 4100116202820   | Apa potabila  | m3   | 0,0010 | 20,00    | 0,02               |
|     |                 | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 52,38              |
| 97  | RpSC43A         | Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a vasului pentru closet cu talpi orientat, din fonta emailata, portelan sanitar, tip oval dreptunghiular montat cu sifon ingropat                                 | buc  |        |          | 2 024,25<br>221,40 |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal   | h-om | 4,1000 | 54,00    | 221,40             |
|     | 2622102446940   | Vas pt. closet cu talpi, orientat (oval sau dreptunghiular)   | buc  | 1,0000 | 1 755,00 | 1 772,55           |
|     | 2513736621595   | Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet   | buc  | 1,0000 | 30,00    | 30,30              |
|     |                 | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 2 024,25           |
| 98  | RpSC42A         | Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a rezervorului de apa pentru WC din fonta, portelan, material plastic,etc., montat la inaltime sau semiinaltime   | buc  |        |          | 472,80<br>48,60    |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal   | h-om | 0,9000 | 54,00    | 48,60              |
|     | 2622102452900   | Rezervor de apa cu accesoriile sale   | buc  | 1,0000 | 420,00   | 424,20             |
|     |                 | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 472,80             |
| 99  | RpSB33A         | Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, COT avind diametrul nominal de 50 mm         | buc  |        |          | 347,20<br>167,40   |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal   | h-om | 3,1000 | 54,00    | 167,40             |
|     | 272120411120021 | COT avind diametrul nominal de 50 mm pentru canalizare  | buc  | 1,0000 | 15,50    | 15,96              |
|     | 1320157334838   | Plumb rafinat PB-4  | kg   | 0,3700 | 415,00   | 158,16             |
|     | 1752117307067   | Calafat gudronat  | kg   | 0,0850 | 64,86    | 5,68               |
|     |                 | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 347,20             |
| 100 | RpSB33A         | Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, REDUCTIE avind diametrul nominal de 50 mm    | buc  |        |          | 372,44<br>167,40   |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal   | h-om | 3,1000 | 54,00    | 167,40             |
|     | 272120411120022 | REDUCTIE avind diametrul nominal de 50 mm pentru canalizare   | buc  | 1,0000 | 40,00    | 41,20              |
|     | 1320157334838   | Plumb rafinat PB-4  | kg   | 0,3700 | 415,00   | 158,16             |
|     | 1752117307067   | Calafat gudronat  | kg   | 0,0850 | 64,86    | 5,68               |
|     |                 | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 372,44             |
| 101 | RpSB33A         | Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, TEU avind diametrul nominal de 50 mm         | buc  |        |          | 360,70<br>167,40   |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal   | h-om | 3,1000 | 54,00    | 167,40             |
|     | 272120411120024 | TEU avind diametrul nominal de 50 mm pentru canalizare  | buc  | 1,0000 | 28,60    | 29,46              |
|     | 1320157334838   | Plumb rafinat PB-4  | kg   | 0,3700 | 415,00   | 158,16             |
|     | 1752117307067   | Calafat gudronat  | kg   | 0,0850 | 64,86    | 5,68               |
|     |                 | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 360,70             |
| 102 | RpSB33A         | Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, TUB cu MUFA avind diametrul nominal de 50 mm | buc  |        |          | 395,10<br>167,40   |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal   | h-om | 3,1000 | 54,00    | 167,40             |
|     | 27212041112005  | TUB cu MUFA avind diametrul nominal de 50 mm pentru canalizare  | buc  | 1,0000 | 62,00    | 63,86              |
|     | 1320157334838   | Plumb rafinat PB-4  | kg   | 0,3700 | 415,00   | 158,16             |
|     | 1752117307067   | Calafat gudronat  | kg   | 0,0850 | 64,86    | 5,68               |
|     |                 | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 395,10             |
| 103 | RpSB33A         | Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba,  | buc  |        |          | 408,49             |



| 1   | 2               | 3  | 4    | 5      | 6      | 7                |
|-----|-----------------|--|------|--------|--------|------------------|
|     |                 | reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, PIESA de CURATARE avind diametrul nominal de 50 mm   |      |        |        | 167,40           |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 3,1000 | 54,00  | 167,40           |
|     | 27212041112006  | PIESA de CURATARE avind diametrul nominal de 50 mm pentru canalizare   | buc  | 1,0000 | 75,00  | 77,25            |
|     | 1320157334838   | Plumb rafinat PB-4   | kg   | 0,3700 | 415,00 | 158,16           |
|     | 1752117307067   | Calafat gudronat   | kg   | 0,0850 | 64,86  | 5,68             |
|     |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 408,49           |
| 104 | RpSB33C         | Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, COT avind diametrul nominal de 100 mm               | buc  |        |        | 626,26<br>237,60 |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 4,4000 | 54,00  | 237,60           |
|     | 27212041112007  | COT avind diametrul nominal de 100 mm pentru canalizare  | buc  | 1,0000 | 64,17  | 65,77            |
|     | 1320157334838   | Plumb rafinat PB-4   | kg   | 0,7400 | 415,00 | 314,78           |
|     | 1752117307067   | Calafat gudronat   | kg   | 0,1220 | 64,86  | 8,11             |
|     |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 626,26           |
| 105 | RpSB33C         | Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, REDUCTIE avind diametrul nominal de 100 mm          | buc  |        |        | 591,24<br>237,60 |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 4,4000 | 54,00  | 237,60           |
|     | 27212041112008  | REDUCTIE avind diametrul nominal de 100 mm pentru canalizare   | buc  | 1,0000 | 30,00  | 30,75            |
|     | 1320157334838   | Plumb rafinat PB-4   | kg   | 0,7400 | 415,00 | 314,78           |
|     | 1752117307067   | Calafat gudronat   | kg   | 0,1220 | 64,86  | 8,11             |
|     |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 591,24           |
| 106 | RpSB33C         | Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, TEU avind diametrul nominal de 100 mm               | buc  |        |        | 589,81<br>237,60 |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 4,4000 | 54,00  | 237,60           |
|     | 27212041112009  | TEU avind diametrul nominal de 100 mm pentru canalizare  | buc  | 1,0000 | 28,60  | 29,32            |
|     | 1320157334838   | Plumb rafinat PB-4   | kg   | 0,7400 | 415,00 | 314,78           |
|     | 1752117307067   | Calafat gudronat   | kg   | 0,1220 | 64,86  | 8,11             |
|     |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 589,81           |
| 107 | RpSB33C         | Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, TUB cu MUFA avind diametrul nominal de 100 mm       | buc  |        |        | 689,90<br>237,60 |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 4,4000 | 54,00  | 237,60           |
|     | 272120411120010 | TUB cu MUFA avind diametrul nominal de 100 mm pentru canalizare  | buc  | 1,0000 | 126,25 | 129,41           |
|     | 1320157334838   | Plumb rafinat PB-4   | kg   | 0,7400 | 415,00 | 314,78           |
|     | 1752117307067   | Calafat gudronat   | kg   | 0,1220 | 64,86  | 8,11             |
|     |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 689,90           |
| 108 | RpSB33C         | Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, PIESA de CURATARE avind diametrul nominal de 100 mm | buc  |        |        | 587,98<br>237,60 |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 4,4000 | 54,00  | 237,60           |
|     | 272120411120011 | PIESA de CURATARE avind diametrul nominal de 100 mm pentru canalizare  | buc  | 1,0000 | 26,82  | 27,49            |
|     | 1320157334838   | Plumb rafinat PB-4   | kg   | 0,7400 | 415,00 | 314,78           |
|     | 1752117307067   | Calafat gudronat   | kg   | 0,1220 | 64,86  | 8,11             |
|     |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 587,98           |
| 109 | RpSB37C         | Inlocuirea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm  | buc  |        |        | 41,37<br>22,68   |

| 1   | 2               | 3  | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|-----------------|--|------|--------|----------|--------------------|
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 0,4200 | 54,00    | 22,68              |
|     | 252315671530050 | Dop din PVC, tip U, pentru canalizare 50 mm  | buc  | 1,0000 | 9,86     | 9,86               |
|     | 2416406110467   | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC  | kg   | 0,0250 | 146,30   | 3,66               |
|     | 2320167317232   | Dicloretran  | kg   | 0,0100 | 44,00    | 0,44               |
|     | 2320116200572   | Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala  | kg   | 0,0060 | 25,30    | 0,15               |
|     | 2681126001496   | Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm  | buc  | 0,5500 | 8,00     | 4,40               |
|     | 1711317306661   | Bumbac de sters  | kg   | 0,0120 | 15,00    | 0,18               |
|     |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |          | 41,37              |
| 110 | RpSB37E         | Inlocuirea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm   | buc  |        |          | 0,00<br>0,00       |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 0,5200 | 54,00    |                    |
|     | 252315671530011 | Dop din PVC, tip U, pentru canalizare 110 mm   | buc  | 1,0000 | 27,50    |                    |
|     | 2416406110467   | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC  | kg   | 0,0750 | 146,30   |                    |
|     | 2320167317232   | Dicloretran  | kg   | 0,0350 | 44,00    |                    |
|     | 2320116200572   | Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala  | kg   | 0,0120 | 25,30    |                    |
|     | 2681126001496   | Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm  | buc  | 0,8500 | 8,00     |                    |
|     | 1711317306661   | Bumbac de sters  | kg   | 0,0150 | 15,00    |                    |
|     |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |          |                    |
| 111 | RpSB25A         | Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm   | buc  |        |          | 285,87<br>54,00    |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 1,0000 | 54,00    | 54,00              |
|     | 287511420290550 | Sifon simplu sau combinat din fonta emailata 50 mm   | buc  | 1,0000 | 218,00   | 228,90             |
|     | 2651122100440   | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500   | kg   | 0,1100 | 2,20     | 0,25               |
|     | 1752117307067   | Calafat gudronat   | kg   | 0,0400 | 64,86    | 2,72               |
|     |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |          | 285,87             |
| 112 | RpSB25E         | Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm   | buc  |        |          | 329,14<br>67,50    |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 1,2500 | 54,00    | 67,50              |
|     | 28751142029051  | Sifon simplu sau combinat din fonta emailata 100 mm  | buc  | 1,0000 | 253,00   | 258,06             |
|     | 2651122100440   | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500   | kg   | 0,1200 | 2,20     | 0,27               |
|     | 1752117307067   | Calafat gudronat   | kg   | 0,0500 | 64,86    | 3,31               |
|     |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |          | 329,14             |
| 113 | RpSC25A         | Montarea vasului pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat COMPACT   | buc  |        |          | 3 302,98<br>286,20 |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 5,3000 | 54,00    | 286,20             |
|     | 2622102446940   | Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)  | buc  | 1,0000 | 1 755,00 | 1 790,10           |
|     | 2875114202981   | Sifon pt. closet oriental  | buc  | 1,0000 | 167,00   | 170,34             |
|     | 2622102452900   | Rezervor de apa cu accesoriile sale  | buc  | 1,0000 | 420,00   | 428,40             |
|     | 2913134201561   | Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"   | buc  | 1,0000 | 89,60    | 91,39              |
|     | 2874134203260   | Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"  | buc  | 1,0000 | 168,00   | 171,36             |
|     | 2521216720210   | Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm   | m    | 2,3000 | 26,10    | 61,23              |
|     | 2513307336203   | Racord flexibil cu dn=3/8" mm  | buc  | 1,0000 | 62,00    | 63,24              |
|     | 2913134201755   | Robinet coltar, dn=3/8"  | buc  | 1,0000 | 196,00   | 199,92             |
|     | 2875114200400   | Tragator pt. closet  | buc  | 1,0000 | 10,00    | 10,20              |
|     | 2513736621595   | Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet  | buc  | 1,0000 | 30,00    | 30,60              |
|     |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |          | 3 302,98           |
| 114 | RpSC26A         | Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.   | buc  |        |          | 2 192,26<br>164,70 |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 3,0500 | 54,00    | 164,70             |
|     | 2622102451300   | Pisoar din portelan sanitar  | buc  | 1,0100 | 1 415,00 | 1 457,73           |
|     | 2913134201743   | Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "   | buc  | 1,0000 | 410,00   | 418,20             |
|     | 2874134203155   | Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"  | buc  | 1,0000 | 133,00   | 135,66             |
|     | 2521216720210   | Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm   | m    | 0,6000 | 26,10    | 15,97              |
|     |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |          | 2 192,26           |
| 115 | RpSC21A         | Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. | buc  |        |          | 2 207,56<br>118,80 |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 2,2000 | 54,00    | 118,80             |

| 1   | 2              | 3   | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|----------------|---|------|--------|----------|--------------------|
|     | 2622102438000  | Lavoar  | buc  | 1,0000 | 1 780,00 | 1 815,60           |
|     | 2875114202800  | Sifon pt.lavoar   | buc  | 1,0000 | 140,00   | 142,80             |
|     | 2875114203270  | Ventil de scurgere  | buc  | 1,0000 | 15,00    | 15,30              |
|     | 2521216717050  | Teava din material plastic  | m    | 0,6000 | 28,00    | 17,14              |
|     | 2875114203520  | Console brat dublu pt.sustinere, din fonta  | buc  | 2,0000 | 48,00    | 97,92              |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 2 207,56           |
| 116 | RpSC21C        | Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal  | buc  |        |          | 2 596,07<br>124,20 |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal   | h-om | 2,3000 | 54,00    | 124,20             |
|     | 2622102438000  | Lavoar  | buc  | 1,0000 | 1 780,00 | 1 815,60           |
|     | 2875114202800  | Sifon pt.lavoar   | buc  | 1,0000 | 140,00   | 142,80             |
|     | 2875114203270  | Ventil de scurgere  | buc  | 1,0000 | 15,00    | 15,30              |
|     | 2521216717050  | Teava din material plastic  | m    | 0,3000 | 28,00    | 8,57               |
|     | 2875274203500  | Consola pt.sustinere din fonta  | buc  | 2,0000 | 60,00    | 122,40             |
|     | 2622102453900  | Piedestal din portelan sanitar  | buc  | 1,0000 | 360,00   | 367,20             |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 2 596,07           |
| 117 | RpSC22A        | Montarea chiuvetei din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida                                   | buc  |        |          | 1 656,67<br>110,70 |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal   | h-om | 2,0500 | 54,00    | 110,70             |
|     | 2875114200020  | Chiuveta  | buc  | 1,0000 | 1 410,00 | 1 424,10           |
|     | 2523126719771  | Sifon pt.scurgere, dn=1/4"  | buc  | 1,0000 | 90,00    | 90,90              |
|     | 2875114203270  | Ventil de scurgere  | buc  | 1,0000 | 15,00    | 15,15              |
|     | 2521216720210  | Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm  | m    | 0,6000 | 26,10    | 15,82              |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 1 656,67           |
| 118 | RpSC19A        | Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.   | buc  |        |          | 3 123,95<br>121,50 |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal   | h-om | 2,2500 | 54,00    | 121,50             |
|     | 2875114200780  | Cada pentru dus   | buc  | 1,0000 | 2 900,00 | 2 987,00           |
|     | 2875114203270  | Ventil de scurgere  | buc  | 1,0000 | 15,00    | 15,45              |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 3 123,95           |
| 119 | RpSC18A        | Montarea cazii de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril, fibre de sticla, etc.inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta | buc  |        |          | 5 762,02<br>232,20 |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal   | h-om | 4,3000 | 54,00    | 232,20             |
|     | 2875114200790  | Cada de baie  | buc  | 1,0000 | 4 300,00 | 4 343,00           |
|     | 2875114203270  | Ventil de scurgere  | buc  | 1,0000 | 15,00    | 15,15              |
|     | 2521216717052  | Teava din material plastic dn =32 mm  | m    | 1,4000 | 28,62    | 40,47              |
|     | 1111000000018  | Picior mic din fonta pentru cada de baie  | buc  | 4,0000 | 280,00   | 1 131,20           |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 5 762,02           |
| 120 | RpSD35A        | Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"  | buc  |        |          | 1 231,36<br>108,00 |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal   | h-om | 2,0000 | 54,00    | 108,00             |
|     | 2913124201370  | Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"   | buc  | 1,0000 | 989,00   | 989,00             |
|     | 2513307336204  | Racord flexibil cu dn=1/2"  | buc  | 2,0000 | 67,18    | 134,36             |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 1 231,36           |
| 121 | RpSD27A        | Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 20-25 mm  | buc  |        |          | 248,55<br>21,60    |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal   | h-om | 0,4000 | 54,00    | 21,60              |
|     | 29131242042101 | Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate 20-25 mm   | buc  | 1,0000 | 222,50   | 226,95             |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 248,55             |
| 122 | RpSD27B        | Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 32-40 mm  | buc  |        |          | 294,22<br>23,22    |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal   | h-om | 0,4300 | 54,00    | 23,22              |
|     | 29131242042102 | Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate 32-40 mm   | buc  | 1,0000 | 267,00   | 271,00             |

| 1   | 2              | 3  | 4    | 5      | 6      | 7      |
|-----|----------------|--|------|--------|--------|--------|
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 294,22 |
| 123 | RpSD27C        | Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 50 mm                        | buc  |        |        | 339,25 |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal  | h-om | 0,4800 | 54,00  | 25,92  |
|     | 29131242042103 | Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate 50 mm   | buc  | 1,0000 | 310,23 | 313,33 |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 339,25 |
| 124 | RpSD20A        | Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" | buc  |        |        | 236,65 |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal  | h-om | 0,3600 | 54,00  | 19,44  |
|     | 2913124201600  | Robinet de reglaj drept sau coltar   | buc  | 1,0000 | 214,00 | 217,21 |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 236,65 |
| 125 | RpSD20B        | Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"        | buc  |        |        | 240,96 |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal  | h-om | 0,4200 | 54,00  | 22,68  |
|     | 2913124201600  | Robinet de reglaj drept sau coltar   | buc  | 1,0000 | 214,00 | 218,28 |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 240,96 |
| 126 | RpSD24A        | Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 15-20 mm    | buc  |        |        | 223,61 |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal  | h-om | 1,9000 | 54,00  | 102,60 |
|     | 29131245030001 | Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt 15-20 mm  | buc  | 1,0000 | 115,25 | 121,01 |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 223,61 |
| 127 | RpSD24B        | Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 25-40 mm    | buc  |        |        | 250,56 |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal  | h-om | 2,0500 | 54,00  | 110,70 |
|     | 29131245030002 | Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt 25-40 mm  | buc  | 1,0000 | 133,20 | 139,86 |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 250,56 |
| 128 | RpSD24C        | Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 50-65 mm    | buc  |        |        | 295,91 |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal  | h-om | 2,3500 | 54,00  | 126,90 |
|     | 29131245030003 | Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt 50-65 mm  | buc  | 1,0000 | 142,10 | 148,49 |
|     | 2710703502671  | Otel cornier 25x25x3 mm  | kg   | 1,0400 | 16,50  | 17,93  |
|     | 2710603454305  | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm   | kg   | 0,1500 | 16,50  | 2,59   |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 295,91 |
| 129 | RpSD24D        | Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 80mm        | buc  |        |        | 336,02 |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal  | h-om | 2,6500 | 54,00  | 143,10 |
|     | 29131245030004 | Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt 80mm  | buc  | 1,0000 | 164,15 | 171,54 |
|     | 2710703502671  | Otel cornier 25x25x3 mm  | kg   | 1,0800 | 16,50  | 18,62  |
|     | 2710603454305  | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm   | kg   | 0,1600 | 16,50  | 2,76   |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 336,02 |
| 130 | RpSD24E        | Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 100 mm      | buc  |        |        | 382,77 |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal  | h-om | 3,1000 | 54,00  | 167,40 |
|     | 29131245030005 | Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt 100 mm  | buc  | 1,0000 | 186,00 | 193,44 |
|     | 2710703502671  | Otel cornier 25x25x3 mm  | kg   | 1,0980 | 16,50  | 18,84  |
|     | 2710603454305  | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm   | kg   | 0,1800 | 16,50  | 3,09   |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 382,77 |
| 131 | RpSE07A        | Demontarea unui contor de apa, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm  | buc  |        |        | 35,10  |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal  | h-om | 0,6500 | 54,00  | 35,10  |

| 1   | 2              | 3  | 4    | 5      | 6      | 7      |
|-----|----------------|--|------|--------|--------|--------|
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 35,10  |
| 132 | RpSE26A        | Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm   | buc  |        |        | 303,98 |
|     |                |  |      |        |        | 15,12  |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal  | h-om | 0,2800 | 54,00  | 15,12  |
|     | 33206346250001 | Contor de apa 15..25 mm  | buc  | 1,0000 | 286,00 | 288,86 |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 303,98 |
| 133 | RpSE26B        | Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm   | buc  |        |        | 378,20 |
|     |                |  |      |        |        | 22,68  |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal  | h-om | 0,4200 | 54,00  | 22,68  |
|     | 33206346250002 | Contor de apa 40..50 mm  | buc  | 1,0000 | 352,00 | 355,52 |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 378,20 |
| 134 | RpSE24A        | Montarea filtrului pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"   | buc  |        |        | 461,60 |
|     |                |  |      |        |        | 148,50 |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal  | h-om | 2,7500 | 54,00  | 148,50 |
|     | 2924127322065  | Filtru pentru apa potabila   | buc  | 1,0000 | 310,00 | 313,10 |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 461,60 |
| 135 | RpID07B        | Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"  | buc  |        |        | 267,93 |
|     |                |  |      |        |        | 16,20  |
|     | 7136040011800  | Instalator incalzire   | h-om | 0,3000 | 54,00  | 16,20  |
|     | 2913137343001  | Robinet trecere sau de trecere   | buc  | 1,0000 | 248,00 | 248,00 |
|     | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90  | kg   | 0,0150 | 65,00  | 0,98   |
|     | 1714227322940  | Cinepa fuior   | kg   | 0,0080 | 25,00  | 0,20   |
|     | 1542126108945  | Ulei de in sicativat   | kg   | 0,0300 | 85,00  | 2,55   |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 267,93 |
| 136 | TsC55A         | Pomparea apei din excavatii si transee   | m3   |        |        | 85,00  |
|     |                |  |      |        |        | 0,00   |
|     | 2952270003330  | Pompa de apa   | h-ut | 1,7000 | 50,00  | 85,00  |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 85,00  |
| 137 | RpSF50A        | Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa   | m    |        |        | 4,33   |
|     |                |  |      |        |        | 3,78   |
|     | 9310060019930  | Muncitor   | h-om | 0,0700 | 54,00  | 3,78   |
|     | 4100116202820  | Apa potabila   | m3   | 0,0025 | 20,00  | 0,05   |
|     | 2875277400000  | Compresor  | h-ut | 0,0090 | 55,00  | 0,50   |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 4,33   |
| 138 | RpSF05A        | Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"- 2" | m    |        |        | 8,10   |
|     |                |  |      |        |        | 8,10   |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal  | h-om | 0,1500 | 54,00  | 8,10   |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 8,10   |
| 139 | RpID09A        | Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu ventil sau robinet pentru abur din fonta sau otel cu mufe sau flanse, cu diametrul pina la 2" sau 100 mm                                | buc  |        |        | 184,53 |
|     |                |  |      |        |        | 176,58 |
|     | 7136040011800  | Instalator incalzire   | h-om | 3,2700 | 54,00  | 176,58 |
|     | 2881137332907  | Pasta mecanica pentru slefuit  | kg   | 0,0020 | 120,00 | 0,24   |
|     | 2413337345875  | Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%   | kg   | 0,0300 | 102,00 | 3,06   |
|     | 1714227322940  | Cinepa fuior   | kg   | 0,0040 | 25,00  | 0,10   |
|     | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90  | kg   | 0,0040 | 65,00  | 0,26   |
|     | 2682117323463  | Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm  | kg   | 0,0200 | 58,62  | 1,17   |
|     | 1542126108945  | Ulei de in sicativat   | kg   | 0,0030 | 85,00  | 0,26   |
|     | 2320146200755  | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767   | l    | 0,1000 | 28,61  | 2,86   |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |        |        | 184,53 |
| 140 | RpID09B        | Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu ventil sau robinet pentru abur din fonta sau otel cu mufe sau flanse, cu diametrul peste 2" sau 100 mm                                  | buc  |        |        | 245,10 |
|     |                |  |      |        |        | 231,66 |
|     | 7136040011800  | Instalator incalzire   | h-om | 4,2900 | 54,00  | 231,66 |
|     | 2881137332907  | Pasta mecanica pentru slefuit  | kg   | 0,0020 | 120,00 | 0,24   |

| 1   | 2              | 3   | 4    | 5      | 6      | 7      |
|-----|----------------|---|------|--------|--------|--------|
|     | 2413337345875  | Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%  | kg   | 0,0300 | 102,00 | 3,06   |
|     | 1714227322940  | Cinepa fuior  | kg   | 0,0080 | 25,00  | 0,20   |
|     | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90   | kg   | 0,0080 | 65,00  | 0,52   |
|     | 2682117323463  | Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm   | kg   | 0,0300 | 58,62  | 1,76   |
|     | 1542126108945  | Ulei de in sicutivat  | kg   | 0,0060 | 85,00  | 0,51   |
|     | 2320146200755  | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767  | l    | 0,2500 | 28,61  | 7,15   |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 245,10 |
| 141 | RpID09C        | Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1/2"-1"   | buc  |        |        | 163,29 |
|     |                |   |      |        |        | 154,98 |
|     | 7136040011800  | Instalator incalzire  | h-om | 2,8700 | 54,00  | 154,98 |
|     | 2881137332907  | Pasta mecanica pentru slefuit   | kg   | 0,0020 | 120,00 | 0,24   |
|     | 2413337345875  | Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%  | kg   | 0,0200 | 102,00 | 2,04   |
|     | 1714227322940  | Cinepa fuior  | kg   | 0,0100 | 25,00  | 0,25   |
|     | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90   | kg   | 0,0100 | 65,00  | 0,65   |
|     | 2682117323463  | Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm   | kg   | 0,0300 | 58,62  | 1,76   |
|     | 1542126108945  | Ulei de in sicutivat  | kg   | 0,0060 | 85,00  | 0,51   |
|     | 2320146200755  | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767  | l    | 0,1000 | 28,61  | 2,86   |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 163,29 |
| 142 | RpID09D        | Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1 1/4"-2"   | buc  |        |        | 276,41 |
|     |                |   |      |        |        | 257,04 |
|     | 7136040011800  | Instalator incalzire  | h-om | 4,7600 | 54,00  | 257,04 |
|     | 2881137332907  | Pasta mecanica pentru slefuit   | kg   | 0,0020 | 120,00 | 0,24   |
|     | 2413337345875  | Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%  | kg   | 0,0600 | 102,00 | 6,12   |
|     | 1714227322940  | Cinepa fuior  | kg   | 0,0350 | 25,00  | 0,88   |
|     | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90   | kg   | 0,0250 | 65,00  | 1,62   |
|     | 2682117323463  | Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm   | kg   | 0,0400 | 58,62  | 2,34   |
|     | 1542126108945  | Ulei de in sicutivat  | kg   | 0,0120 | 85,00  | 1,02   |
|     | 2320146200755  | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767  | l    | 0,2500 | 28,61  | 7,15   |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 276,41 |
| 143 | RpID09E        | Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor aerisire cu cheie mobila, cu diametrul de 1/4"-3/8"   | buc  |        |        | 222,75 |
|     |                |   |      |        |        | 113,94 |
|     | 7136040011800  | Instalator incalzire  | h-om | 2,1100 | 54,00  | 113,94 |
|     | 2881137332907  | Pasta mecanica pentru slefuit   | kg   | 0,0020 | 120,00 | 0,24   |
|     | 2863137308803  | Cheie pentru robinet de aerisire  | buc  | 1,0000 | 105,00 | 105,00 |
|     | 2413337345875  | Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%  | kg   | 0,0030 | 102,00 | 0,31   |
|     | 1714227322940  | Cinepa fuior  | kg   | 0,0010 | 25,00  | 0,02   |
|     | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90   | kg   | 0,0020 | 65,00  | 0,13   |
|     | 2682117323463  | Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm   | kg   | 0,0200 | 58,62  | 1,17   |
|     | 1542126108945  | Ulei de in sicutivat  | kg   | 0,0060 | 85,00  | 0,51   |
|     | 2320146200755  | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767  | l    | 0,0500 | 28,61  | 1,43   |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 222,75 |
| 144 | RpSA40A        | Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1/2" | buc  |        |        | 356,38 |
|     |                |   |      |        |        | 62,10  |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal   | h-om | 1,1500 | 54,00  | 62,10  |
|     | 1714227322940  | Cinepa fuior  | kg   | 0,0250 | 25,00  | 0,62   |
|     | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80   | kg   | 0,0490 | 332,00 | 16,27  |
|     | 2320116200573  | Benzina auto  | l    | 0,1150 | 25,00  | 2,88   |
|     | 1542126108945  | Ulei de in sicutivat  | kg   | 0,0060 | 85,00  | 0,51   |
|     | 2875274122000  | Racord olandez  | buc  | 1,0000 | 102,00 | 102,00 |
|     | 2721204123000  | Niplu   | buc  | 1,0000 | 76,00  | 76,00  |
|     | 2523156713810  | Fiting 1/2"   | buc  | 1,0000 | 96,00  | 96,00  |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 356,38 |
| 145 | RpSA40B        | Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3/4" | buc  |        |        | 362,02 |
|     |                |   |      |        |        | 81,00  |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal   | h-om | 1,5000 | 54,00  | 81,00  |
|     | 1714227322940  | Cinepa fuior  | kg   | 0,0340 | 25,00  | 0,85   |
|     | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80   | kg   | 0,0610 | 332,00 | 20,25  |
|     | 2320116200573  | Benzina auto  | l    | 0,1300 | 25,00  | 3,25   |
|     | 1542126108945  | Ulei de in sicutivat  | kg   | 0,0060 | 85,00  | 0,51   |
|     | 2875274122000  | Racord olandez  | buc  | 1,0000 | 102,00 | 102,00 |
|     | 2721204123000  | Niplu   | buc  | 1,0000 | 76,00  | 76,00  |
|     | 25231567138101 | Fiting 3/4"   | buc  | 1,0000 | 78,16  | 78,16  |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 362,02 |

| 1   | 2              | 3   | 4    | 5      | 6      | 7                |
|-----|----------------|---|------|--------|--------|------------------|
| 146 | RpSA40C        | Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1"     | buc  |        |        | 407,78<br>102,60 |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal   | h-om | 1,9000 | 54,00  | 102,60           |
|     | 1714227322940  | Cinepa fuior  | kg   | 0,0420 | 25,00  | 1,05             |
|     | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80   | kg   | 0,0810 | 332,00 | 26,89            |
|     | 2320116200573  | Benzina auto  | l    | 0,1550 | 25,00  | 3,88             |
|     | 1542126108945  | Ulei de in sicutivat  | kg   | 0,0060 | 85,00  | 0,51             |
|     | 2875274122000  | Racord olandez  | buc  | 1,0000 | 102,00 | 102,00           |
|     | 2721204123000  | Niplu   | buc  | 1,0000 | 76,00  | 76,00            |
|     | 25231567138102 | Fiting 1"   | buc  | 1,0000 | 94,85  | 94,85            |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 407,78           |
| 147 | RpSA40D        | Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/4" | buc  |        |        | 457,11<br>124,20 |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal   | h-om | 2,3000 | 54,00  | 124,20           |
|     | 1714227322940  | Cinepa fuior  | kg   | 0,0530 | 25,00  | 1,32             |
|     | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80   | kg   | 0,1090 | 332,00 | 36,19            |
|     | 2320116200573  | Benzina auto  | l    | 0,1800 | 25,00  | 4,50             |
|     | 1542126108945  | Ulei de in sicutivat  | kg   | 0,0070 | 85,00  | 0,60             |
|     | 2875274122000  | Racord olandez  | buc  | 1,0000 | 102,00 | 102,00           |
|     | 2721204123000  | Niplu   | buc  | 1,0000 | 76,00  | 76,00            |
|     | 25231567138103 | Fiting 1 1/4"   | buc  | 1,0000 | 112,30 | 112,30           |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 457,11           |
| 148 | RpSA40E        | Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/2" | buc  |        |        | 499,31<br>145,80 |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal   | h-om | 2,7000 | 54,00  | 145,80           |
|     | 1714227322940  | Cinepa fuior  | kg   | 0,0610 | 25,00  | 1,52             |
|     | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80   | kg   | 0,1210 | 332,00 | 40,17            |
|     | 2320116200573  | Benzina auto  | l    | 0,2050 | 25,00  | 5,12             |
|     | 1542126108945  | Ulei de in sicutivat  | kg   | 0,0070 | 85,00  | 0,60             |
|     | 2875274122000  | Racord olandez  | buc  | 1,0000 | 102,00 | 102,00           |
|     | 2721204123000  | Niplu   | buc  | 1,0000 | 76,00  | 76,00            |
|     | 25231567138104 | Fiting 1 1/2"   | buc  | 1,0000 | 128,10 | 128,10           |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 499,31           |
| 149 | RpSA40F        | Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2"     | buc  |        |        | 601,45<br>194,40 |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal   | h-om | 3,6000 | 54,00  | 194,40           |
|     | 1714227322940  | Cinepa fuior  | kg   | 0,0770 | 25,00  | 1,92             |
|     | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80   | kg   | 0,1610 | 332,00 | 53,45            |
|     | 2320116200573  | Benzina auto  | l    | 0,2300 | 25,00  | 5,75             |
|     | 1542126108945  | Ulei de in sicutivat  | kg   | 0,0070 | 85,00  | 0,60             |
|     | 2875274122000  | Racord olandez  | buc  | 1,0000 | 102,00 | 102,00           |
|     | 2721204123000  | Niplu   | buc  | 1,0000 | 76,00  | 76,00            |
|     | 25231567138105 | Fiting 2"   | buc  | 1,0000 | 167,33 | 167,33           |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 601,45           |
| 150 | RpSA40G        | Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2 1/2" | buc  |        |        | 672,64<br>234,90 |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal   | h-om | 4,3500 | 54,00  | 234,90           |
|     | 1714227322940  | Cinepa fuior  | kg   | 0,1010 | 25,00  | 2,53             |
|     | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80   | kg   | 0,2290 | 332,00 | 76,03            |
|     | 2320116200573  | Benzina auto  | l    | 0,2600 | 25,00  | 6,50             |
|     | 1542126108945  | Ulei de in sicutivat  | kg   | 0,0080 | 85,00  | 0,68             |
|     | 2875274122000  | Racord olandez  | buc  | 1,0000 | 102,00 | 102,00           |
|     | 2721204123000  | Niplu   | buc  | 1,0000 | 76,00  | 76,00            |
|     | 25231567138106 | Fiting 2 1/2"   | buc  | 1,0000 | 174,00 | 174,00           |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 672,64           |
| 151 | RpSA40H        | Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3"     | buc  |        |        | 777,70<br>286,20 |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal   | h-om | 5,3000 | 54,00  | 286,20           |

| 1   | 2              | 3   | 4    | 5      | 6        | 7                         |
|-----|----------------|---|------|--------|----------|---------------------------|
|     | 1714227322940  | Cinepa fuior  | kg   | 0,1210 | 25,00    | 3,02                      |
|     | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80   | kg   | 0,2620 | 332,00   | 86,98                     |
|     | 2320116200573  | Benzina auto  | l    | 0,3010 | 25,00    | 7,52                      |
|     | 1542126108945  | Ulei de in sicativat  | kg   | 0,0080 | 85,00    | 0,68                      |
|     | 2875274122000  | Racord olandez  | buc  | 1,0000 | 102,00   | 102,00                    |
|     | 2721204123000  | Niplu   | buc  | 1,0000 | 76,00    | 76,00                     |
|     | 25231567138107 | Fiting 3"   | buc  | 1,0000 | 215,30   | 215,30                    |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 777,70                    |
| 152 | RpSA40I        | Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 4" | buc  |        |          | 940,51<br>-----<br>396,90 |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal   | h-om | 7,3500 | 54,00    | 396,90                    |
|     | 1714227322940  | Cinepa fuior  | kg   | 0,1460 | 25,00    | 3,65                      |
|     | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80   | kg   | 0,3020 | 332,00   | 100,26                    |
|     | 2320116200573  | Benzina auto  | l    | 0,3550 | 25,00    | 8,88                      |
|     | 1542126108945  | Ulei de in sicativat  | kg   | 0,0080 | 85,00    | 0,68                      |
|     | 2875274122000  | Racord olandez  | buc  | 1,0000 | 102,00   | 102,00                    |
|     | 2721204123000  | Niplu   | buc  | 1,0000 | 76,00    | 76,00                     |
|     | 25231567138108 | Fiting 4"   | buc  | 1,0000 | 252,14   | 252,14                    |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 940,51                    |
| 153 | RpSA37A        | Montarea unui compensator de dilatare tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 20 mm                        | buc  |        |          | 109,24<br>-----<br>72,90  |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal   | h-om | 1,3500 | 54,00    | 72,90                     |
|     | 25212167005401 | Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 20 mm   | m    | 0,7500 | 24,15    | 19,02                     |
|     | 2523156713500  | Mufa din PVC rigid, tip G,  | buc  | 1,0000 | 16,50    | 17,32                     |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 109,24                    |
| 154 | RpSA37B        | Montarea unui compensator de dilatare tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 25 mm                        | buc  |        |          | 126,85<br>-----<br>81,00  |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal   | h-om | 1,5000 | 54,00    | 81,00                     |
|     | 25212167005402 | Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 25 mm   | m    | 0,9500 | 28,60    | 28,53                     |
|     | 2523156713500  | Mufa din PVC rigid, tip G,  | buc  | 1,0000 | 16,50    | 17,32                     |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 126,85                    |
| 155 | RpSA37C        | Montarea unui compensator de dilatare tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 32 mm                        | buc  |        |          | 157,91<br>-----<br>97,20  |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal   | h-om | 1,8000 | 54,00    | 97,20                     |
|     | 25212167005403 | Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 32 mm   | m    | 1,3000 | 32,00    | 43,47                     |
|     | 2523156713500  | Mufa din PVC rigid, tip G,  | buc  | 1,0000 | 16,50    | 17,24                     |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 157,91                    |
| 156 | RpSA37D        | Montarea unui compensator de dilatare tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, avind diametrul de 40 mm                        | buc  |        |          | 186,72<br>-----<br>110,70 |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal   | h-om | 2,0500 | 54,00    | 110,70                    |
|     | 25212167005404 | Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 40 mm   | m    | 1,5000 | 37,50    | 58,78                     |
|     | 2523156713500  | Mufa din PVC rigid, tip G,  | buc  | 1,0000 | 16,50    | 17,24                     |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 186,72                    |
| 157 | RpSA39A        | Executarea unei lipituri mansonate sau simple la tevi din plumb de presiune, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 18x4 mm - 21x4 mm    | buc  |        |          | 28,55<br>-----<br>22,68   |
|     | 7136020011620  | Instalator apa, canal   | h-om | 0,4200 | 54,00    | 22,68                     |
|     | 2744125904770  | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G   | kg   | 0,0290 | 122,00   | 3,54                      |
|     | 2414317346207  | Stearina  | kg   | 0,0060 | 96,00    | 0,58                      |
|     | 2320116200573  | Benzina auto  | l    | 0,0700 | 25,00    | 1,75                      |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 28,55                     |
| 158 | RpAcH17A       | Curatirea manuala a canalelor publice vizitabile, avind diametrul de 120/80 pina la 190/135 cm  | m3   |        |          | 808,32<br>-----<br>675,00 |
|     | 7141020014300  | Verificator canale  | h-om | 3,0000 | 54,00    | 162,00                    |
|     | 9310060019922  | Muncitor deservire  | h-om | 9,5000 | 54,00    | 513,00                    |
|     | 4100116202820  | Apa potabila  | m3   | 0,0300 | 20,00    | 0,62                      |
|     | 2010102901118  | Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m   | m3   | 0,0010 | 6 700,00 | 6,70                      |
|     | 2952270007602  | Tirfor 1,5 tf   | h-ut | 4,2000 | 30,00    | 126,00                    |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 808,32                    |



| 1   | 2               | 3   | 4    | 5      | 6        | 7                        |
|-----|-----------------|---|------|--------|----------|--------------------------|
| 159 | RpCU07B         | Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari   | buc  |        |          | 26,13<br>-----<br>23,22  |
|     | 7122050013400   | Zidar   | h-om | 0,3300 | 54,00    | 17,82                    |
|     | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,1000 | 54,00    | 5,40                     |
|     | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500   | kg   | 0,3300 | 2,10     | 0,69                     |
|     | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm   | m3   | 0,0010 | 380,00   | 0,38                     |
|     | 2652102100713   | Var pasta   | m3   | 0,0001 | 3 600,00 | 0,36                     |
|     | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0060 | 20,00    | 0,12                     |
|     | 2952270003817   | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric  | h-ut | 0,0100 | 76,00    | 0,76                     |
|     | 2922140006703   | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)   | h-ut | 0,0150 | 40,00    | 0,60                     |
|     |                 | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 26,13                    |
| 160 | RpSA34B1        | Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm | buc  |        |          | 80,79<br>-----<br>58,32  |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal   | h-om | 1,0800 | 54,00    | 58,32                    |
|     | 252315671481020 | Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinare mixta 20 mm   | buc  | 1,0000 | 5,00     | 5,00                     |
|     | 2881116001496   | Hirtie slef.usc.eu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581  | buc  | 0,4000 | 8,00     | 3,20                     |
|     | 2320167317232   | Diclorețan  | kg   | 0,0160 | 44,00    | 0,70                     |
|     | 2416406110467   | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC   | kg   | 0,0180 | 146,30   | 2,63                     |
|     | 1711317306661   | Bumbac de sters   | kg   | 0,0400 | 15,00    | 0,60                     |
|     | 2430226100034   | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80   | kg   | 0,0300 | 332,00   | 9,96                     |
|     | 1714227322940   | Cinapa fuior  | kg   | 0,0150 | 25,00    | 0,38                     |
|     |                 | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 80,79                    |
| 161 | RpSA34C1        | Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm | buc  |        |          | 88,89<br>-----<br>63,18  |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal   | h-om | 1,1700 | 54,00    | 63,18                    |
|     | 25231567148102  | Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinare mixta 25 mm   | buc  | 1,0000 | 5,50     | 5,50                     |
|     | 2881116001496   | Hirtie slef.usc.eu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581  | buc  | 0,4000 | 8,00     | 3,20                     |
|     | 2320167317232   | Diclorețan  | kg   | 0,0160 | 44,00    | 0,70                     |
|     | 2416406110467   | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC   | kg   | 0,0200 | 146,30   | 2,93                     |
|     | 1711317306661   | Bumbac de sters   | kg   | 0,0400 | 15,00    | 0,60                     |
|     | 2430226100034   | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80   | kg   | 0,0370 | 332,00   | 12,28                    |
|     | 1714227322940   | Cinapa fuior  | kg   | 0,0200 | 25,00    | 0,50                     |
|     |                 | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 88,89                    |
| 162 | RpSA34E1        | Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm | buc  |        |          | 106,50<br>-----<br>72,90 |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal   | h-om | 1,3500 | 54,00    | 72,90                    |
|     | 252315671481040 | Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinare mixta 40 mm   | buc  | 1,0000 | 6,80     | 6,80                     |
|     | 2881116001496   | Hirtie slef.usc.eu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581  | buc  | 0,4000 | 8,00     | 3,20                     |
|     | 2320167317232   | Diclorețan  | kg   | 0,0320 | 44,00    | 1,41                     |
|     | 2416406110467   | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC   | kg   | 0,0400 | 146,30   | 5,85                     |
|     | 1711317306661   | Bumbac de sters   | kg   | 0,0400 | 15,00    | 0,60                     |
|     | 2430226100034   | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80   | kg   | 0,0450 | 332,00   | 14,94                    |
|     | 1714227322940   | Cinapa fuior  | kg   | 0,0320 | 25,00    | 0,80                     |
|     |                 | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 106,50                   |
| 163 | RpSA34F1        | Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm | buc  |        |          | 117,79<br>-----<br>77,76 |
|     | 7136020011620   | Instalator apa, canal   | h-om | 1,4400 | 54,00    | 77,76                    |
|     | 252315671481050 | Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinare mixta 50 mm   | buc  | 1,0000 | 9,16     | 9,16                     |
|     | 2881116001496   | Hirtie slef.usc.eu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581  | buc  | 0,4000 | 8,00     | 3,20                     |
|     | 2320167317232   | Diclorețan  | kg   | 0,0440 | 44,00    | 1,94                     |
|     | 2416406110467   | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC   | kg   | 0,0520 | 146,30   | 7,61                     |
|     | 1711317306661   | Bumbac de sters   | kg   | 0,0400 | 15,00    | 0,60                     |
|     | 2430226100034   | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80   | kg   | 0,0500 | 332,00   | 16,60                    |
|     | 1714227322940   | Cinapa fuior  | kg   | 0,0370 | 25,00    | 0,92                     |
|     |                 | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 117,79                   |
| 164 | RpIF12A         | Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei  | m    |        |          | 20,05<br>-----<br>8,10   |
|     | 7136040011800   | Instalator incalzire  | h-om | 0,1500 | 54,00    | 8,10                     |
|     | 2430226101260   | Grund minium  | kg   | 0,0150 | 35,00    | 0,52                     |
|     | 2430116103218   | Vopsea de ulei  | kg   | 0,0300 | 75,00    | 2,25                     |

| 1   | 2             | 3   | 4    | 5      | 6      | 7                |
|-----|---------------|---|------|--------|--------|------------------|
|     | 2320116200573 | Benzina auto  | l    | 0,0100 | 25,00  | 0,25             |
|     | 2430117326844 | Lac rezistent la temperatura  | kg   | 0,0150 | 230,00 | 3,45             |
|     | 1542126108945 | Ulei de in sicativat  | kg   | 0,0500 | 85,00  | 4,25             |
|     | 1711317306661 | Bumbac de sters   | kg   | 0,0500 | 15,00  | 0,75             |
|     | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581   | buc  | 0,0500 | 8,00   | 0,40             |
|     | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)   | h-ut | 0,0020 | 40,00  | 0,08             |
|     |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 20,05            |
| 165 | RpIF12C       | Grunduirea si vopsirea aparatelor metalice de instalatii in 2 strat-uri, cu vopsele pe baza de ulei   | m2   |        |        | 129,73<br>64,80  |
|     | 7136040011800 | Instalator incalzire  | h-om | 1,2000 | 54,00  | 64,80            |
|     | 2430226101260 | Grund minium  | kg   | 0,1700 | 35,00  | 5,95             |
|     | 2430116103218 | Vopsea de ulei  | kg   | 0,1700 | 75,00  | 12,75            |
|     | 2320116200573 | Benzina auto  | l    | 0,2000 | 25,00  | 5,00             |
|     | 2430117326844 | Lac rezistent la temperatura  | kg   | 0,1000 | 230,00 | 23,00            |
|     | 1542126108945 | Ulei de in sicativat  | kg   | 0,1700 | 85,00  | 14,45            |
|     | 1711317306661 | Bumbac de sters   | kg   | 0,1000 | 15,00  | 1,50             |
|     | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581   | buc  | 0,1500 | 8,00   | 1,20             |
|     | 2430226101337 | Chit de cutit   | kg   | 0,0100 | 60,00  | 0,60             |
|     | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)   | h-ut | 0,0120 | 40,00  | 0,48             |
|     |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 129,73           |
| 166 | RpIF10A       | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala de sticla, vata minerala tip 1 sau vata minerala tip P pe carton ondulat sau plasa de rabit, confectionata pe santier, avind grosimea de 20, 30, 40, 50 mm, executate la conducte cu circumferinta sub 35 cm  | m2   |        |        | 192,54<br>65,88  |
|     | 7136040011800 | Instalator incalzire  | h-om | 1,2200 | 54,00  | 65,88            |
|     | 2682162605829 | Vata minerala   | m2   | 1,0300 | 85,00  | 87,55            |
|     | 2734113805578 | Sirma moale zincata D=1,25  | kg   | 0,0430 | 25,33  | 1,09             |
|     | 2710503805372 | Sirma moale zincata D=2 mm  | kg   | 0,0370 | 25,33  | 0,94             |
|     | 2121117308309 | Carton ondulat, tip 2   | m2   | 1,0300 | 36,00  | 37,08            |
|     |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 192,54           |
| 167 | RpIF10D       | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala de sticla, vata minerala tip 1 sau vata minerala tip P pe carton ondulat sau plasa de rabit, confectionata pe santier, avind grosimea de 20, 30, 40, 50 mm, executate la aparate cu volum de format complicat cu grosimea termoizolatiei de 6-7-8-9-10-11-12 cm | m2   |        |        | 191,95<br>70,20  |
|     | 7136040011800 | Instalator incalzire  | h-om | 1,3000 | 54,00  | 70,20            |
|     | 2682162605829 | Vata minerala   | m2   | 1,0250 | 85,00  | 87,12            |
|     | 2873132004842 | Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500   | kg   | 0,7580 | 40,00  | 30,32            |
|     | 2734113805578 | Sirma moale zincata D=1,25  | kg   | 0,0560 | 25,33  | 1,42             |
|     | 2710503805372 | Sirma moale zincata D=2 mm  | kg   | 0,1140 | 25,33  | 2,89             |
|     |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 191,95           |
| 168 | RpIF07A       | Curatarea la exterior sau la interior a boilerelor, vaselor de expansiune si de condens, de rugina, piatra si namol   | m2   |        |        | 49,31<br>41,58   |
|     | 7136040011800 | Instalator incalzire  | h-om | 0,7700 | 54,00  | 41,58            |
|     | 2681116001317 | Piatra de frecat  | kg   | 0,0500 | 30,00  | 1,50             |
|     | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581   | buc  | 0,3000 | 8,00   | 2,40             |
|     | 1711317309326 | Carpe de sters  | kg   | 0,0200 | 20,00  | 0,40             |
|     | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767  | l    | 0,1200 | 28,61  | 3,43             |
|     |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 49,31            |
| 169 | RpCA01A       | Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adancime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite  | m3   |        |        | 167,40<br>167,40 |
|     | 9312040019600 | Sapator   | h-om | 3,1000 | 54,00  | 167,40           |
|     |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |        | 167,40           |
| 170 | RpCA01B       | Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adancime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu  | m3   |        |        | 226,55<br>210,60 |

| 1   | 2             | 3   | 4    | 5      | 6        | 7                |
|-----|---------------|---|------|--------|----------|------------------|
|     |               | maluri sprijinite cu sprijiniri usoare  |      |        |          |                  |
|     | 9312040019600 | Sapator   | h-om | 3,4000 | 54,00    | 183,60           |
|     | 7124010010700 | Dulgher   | h-om | 0,5000 | 54,00    | 27,00            |
|     | 2010102904418 | Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942   | m3   | 0,0014 | 6 700,00 | 9,38             |
|     | 2010102901170 | Bile, manele D=15-18 cm   | m3   | 0,0007 | 6 700,00 | 4,69             |
|     | 2873145886801 | Cuie cu cap con. Tip A 2,24 x 50 OL34 S2111   | kg   | 0,0179 | 55,00    | 0,98             |
|     | 2955270002608 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)   | h-ut | 0,0150 | 60,00    | 0,90             |
|     |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 226,55           |
| 171 | RpCA03A       | Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime                | m3   |        |          | 210,60<br>210,60 |
|     | 9312040019600 | Sapator   | h-om | 3,9000 | 54,00    | 210,60           |
|     |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 210,60           |
| 172 | RpCA03C       | Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri sprijinite, intre 2 - 4 m adincime            | m3   |        |          | 414,70<br>362,34 |
|     | 7124010010700 | Dulgher   | h-om | 0,5100 | 54,00    | 27,54            |
|     | 9312040019600 | Sapator   | h-om | 6,2000 | 54,00    | 334,80           |
|     | 2010102904418 | Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942   | m3   | 0,0047 | 6 700,00 | 31,49            |
|     | 2010102901170 | Bile, manele D=15-18 cm   | m3   | 0,0026 | 6 700,00 | 17,42            |
|     | 2873145886801 | Cuie cu cap con. Tip A 2,24 x 50 OL34 S2111   | kg   | 0,0297 | 55,00    | 1,63             |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0010 | 20,00    | 0,02             |
|     | 2955270002608 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)   | h-ut | 0,0300 | 60,00    | 1,80             |
|     |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 414,70           |
| 173 | RpCA06A       | Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi | m3   |        |          | 48,44<br>46,44   |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,8600 | 54,00    | 46,44            |
|     | 4100126202818 | Apa   | m3   | 0,1000 | 20,00    | 2,00             |
|     |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 48,44            |
| 174 |               | Autocamion  | h-ut |        |          | 650,00<br>0,00   |
|     | 6555          | Autocamion  | h-ut | 1,0000 | 650,00   | 650,00           |
|     |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 650,00           |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Administrator Iacovlev Iurii**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.