

**Replanificarea spatiilor  
interioare din blocul curativ cu  
4 nivele si subsol al IMSP SR  
Causeni "Ana si Alexandru" in  
or. Causeni, sector Botna de Sus,  
str. I. Gagarin, 54**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2**  
**Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RAC)**

Valoarea de deviz 18 232,92 lei

Intocmit in prețuri curente

| №<br>crt. | Simbol norme<br>și Cod<br>resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | U.M. | Cantitate<br>conform<br>datelor din<br>proiect | Valoarea de deviz, lei                   |                        |
|-----------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|
|           |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |                                                | Pe unitate de<br>măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1         | 2                                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5                                              | 6                                        | 7                      |
|           |                                   | <b>1. Rețele interioare alimentare cu<br/>apa caldă și rece</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |                                                |                                          |                        |
| 1         | SC07A1                            | Vas pentru closet, complet<br>echipat, din semiportelan, portelan<br>sanitar etc. inclusiv pentru<br>handicapați, așezat pe pardoseala,<br>cu rezervorul de apă montat pe<br>vas, la înălțime sau semiînălțime,<br>având sifonul interior tip S. (Vas<br>de closet dotat cu gofra de<br>evacuare, robinet)<br>Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi,<br>codez, dicloretan, etc.)=1,030 | buc  | 1,000                                          | 2 615,96<br>327,60                       | 2 615,964<br>327,600   |
| 2         | SC04B                             | Chiuveta din inox pentru<br>bucatarie cu 2 cuve dotata cu<br>gofra de evacuare, 2 robineti si 2<br>furtunuri flexibile (existenta)<br>Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos,<br>etc.)=1,025                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,000                                          | 3 558,22<br>159,90                       | 3 558,223<br>159,900   |
| 3         | SD01A                             | Robinet de serviciu, simplu sau<br>dublu cu racord, indiferent de<br>modul de închidere, având<br>diametrul de 3/8" - 1/2". (Robinet<br>cotit tip FE cu portfurtun,<br>D=1/2#)                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 6,000                                          | 140,99<br>10,14                          | 845,946<br>60,840      |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                           | 4   | 5      | 6              | 7                  |
|----|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------------|--------------------|
|    |       | Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,005                                                                                                                                                                                  |     |        |                |                    |
| 4  |       | Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"                                                                                                                                                                                                                     | buc | 6,000  | 74,88<br>0,00  | 449,286<br>0,000   |
| 5  | IC38B | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm)                                                            | buc | 6,000  | 51,23<br>14,04 | 307,354<br>84,240  |
| 6  |       | Teu egal PP-R, D=25 mm                                                                                                                                                                                                                                      | buc | 6,000  | 2,78<br>0,00   | 16,686<br>0,000    |
| 7  |       | Teu egal PP-R, D=20 mm                                                                                                                                                                                                                                      | buc | 3,000  | 2,58<br>0,00   | 7,725<br>0,000     |
| 8  |       | Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm                                                                                                                                                                                                                             | buc | 6,000  | 2,68<br>0,00   | 16,068<br>0,000    |
| 9  |       | Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm                                                                                                                                                                                                                              | buc | 6,000  | 1,29<br>0,00   | 7,725<br>0,000     |
| 10 |       | Cot PP-R, D=25 mm                                                                                                                                                                                                                                           | buc | 6,000  | 2,21<br>0,00   | 13,287<br>0,000    |
| 11 |       | Cot PP-R, D=20 mm                                                                                                                                                                                                                                           | buc | 6,000  | 1,49<br>0,00   | 8,961<br>0,000     |
| 12 |       | Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"                                                                                                                                                                                                                | buc | 6,000  | 15,24<br>0,00  | 91,464<br>0,000    |
| 13 |       | Mufa PP-R, D=25 mm                                                                                                                                                                                                                                          | buc | 6,000  | 1,34<br>0,00   | 8,034<br>0,000     |
| 14 |       | Mufa PP-R, D=20 mm                                                                                                                                                                                                                                          | buc | 6,000  | 1,13<br>0,00   | 6,798<br>0,000     |
| 15 | SA15B | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Conducta PP-R, D=20 mm). (Exclus toate fittingurile din norma) | m   | 12,000 | 63,72<br>49,14 | 764,630<br>589,680 |
| 16 | SF01C | Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm                                                                  | m   | 12,000 | 12,48<br>12,48 | 149,760<br>149,760 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6              | 7                  |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------------|--------------------|
| 17 | SF02C   | Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm                                             | 10 m | 1,200  | 8,58<br>8,58   | 10,296<br>10,296   |
| 18 | SF05C   | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm                                                                                                 | m    | 12,000 | 3,90<br>3,90   | 46,800<br>46,800   |
| 19 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm. (Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm)<br>Materiale marunte=1,050   | m    | 12,000 | 30,22<br>27,30 | 362,641<br>327,600 |
| 20 | IC40D   | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton. (Bratara fixare PP-R, D=20 mm) | buc  | 12,000 | 33,98<br>23,40 | 407,820<br>280,800 |
| 21 | SB28A   | Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.(Sifon pardoseala d=50 mm)<br>Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)=1,010                                                            | buc  | 3,000  | 67,22<br>19,50 | 201,672<br>58,500  |
| 22 | SB09E   | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Ramificatie egala PVC, D=110 mm)                                                         | buc  | 3,000  | 54,39<br>21,84 | 163,166<br>65,520  |
| 23 | SB09C   | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Ramificatie egala PVC, D=50 mm)                                                           | buc  | 3,000  | 28,10<br>17,16 | 84,306<br>51,480   |
| 24 | SB09E   | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Ramificatie dubla PVC, D=110 mm)                                                         | buc  | 3,000  | 74,99<br>21,84 | 224,966<br>65,520  |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                  | 4   | 5     | 6              | 7                 |
|----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|----------------|-------------------|
| 25 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Ramificatie egala PVC, D=110 mm 45 grade)  | buc | 3,000 | 54,39<br>21,84 | 163,166<br>65,520 |
| 26 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm) | buc | 3,000 | 38,29<br>21,84 | 114,866<br>65,520 |
| 27 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Cot PVC, D=110 mm, 90 grade)               | buc | 3,000 | 43,89<br>21,84 | 131,666<br>65,520 |
| 28 | SB09C | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Cot PVC, D=50 mm, 90 grade)                 | buc | 3,000 | 25,40<br>17,16 | 76,206<br>51,480  |
| 29 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Cot PVC, D=110 mm, 45 grade)               | buc | 3,000 | 42,89<br>21,84 | 128,666<br>65,520 |
| 30 | SB09C | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Cot PVC, D=50 mm, 45 grade)                 | buc | 3,000 | 23,90<br>17,16 | 71,706<br>51,480  |
| 31 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Manson PVC, D=110 mm)                      | buc | 3,000 | 53,89<br>21,84 | 161,666<br>65,520 |
| 32 | SB09C | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Manson PVC, D=50 mm)                        | buc | 3,000 | 32,70<br>17,16 | 98,106<br>51,480  |
| 33 | SB08E | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind                                 | m   | 1,000 | 94,73<br>24,96 | 94,730<br>24,960  |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5     | 6              | 7                               |
|----|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|----------------|---------------------------------|
|    |       | diametrul de 110 mm. (Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm)                                                                                                                                                                                                                   |      |       |                |                                 |
| 34 | SB08C | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm)                                                                                  | m    | 3,000 | 46,03<br>19,50 | 138,097<br>58,500               |
| 35 | SF04A | Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv | 10 m | 0,400 | 6,24<br>6,24   | 2,496<br>2,496                  |
| 36 | SA38I | Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4". (Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm)                                                                         | buc  | 6,000 | 42,97<br>6,24  | 257,838<br>37,440               |
|    |       | <i>Сумма по разделу</i>                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |       |                | 11 808,787                      |
|    |       | <i>Asigurari sociale si medicale</i>                                                                                                                                                                                                                                        | 24 % |       |                | 692,153                         |
|    |       | <i>Transport</i>                                                                                                                                                                                                                                                            | 6 %  |       |                | 529,937                         |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                |      |       |                | 13 030,877                      |
|    |       | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                                                                                                  | 10 % |       |                | 1 303,088                       |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                |      |       |                | 14 333,965                      |
|    |       | <i>Beneficiu</i>                                                                                                                                                                                                                                                            | 6 %  |       |                | 860,037                         |
|    |       | <b>Total Retele interioare alimentare cu apa calda si rece<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                         |      |       |                | <b>15 194,002<br/>2 883,972</b> |

|  |  |                                          |      |  |  |                               |
|--|--|------------------------------------------|------|--|--|-------------------------------|
|  |  | Сумма по смете                           | lei  |  |  | 15 194,10                     |
|  |  | TVA                                      | 20 % |  |  | 3 038,82                      |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |      |  |  | <b>18 232,92<br/>2 883,98</b> |

Intocmit

SC "Geothermal-AV" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Replanificarea spatiilor  
interioare din blocul curativ cu  
4 nivele si subsol al IMSP SR  
Causeni "Ana si Alexandru" in  
or. Causeni, sector Botna de Sus,  
str. I. Gagarin, 54**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2  
Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RAC)**

**Valoarea de deviz 18 232,92 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

|    |               |                              |      |         |       |                 |
|----|---------------|------------------------------|------|---------|-------|-----------------|
| 1. | 7136020011620 | Instalator apa, canal        | h-om | 28,0940 | 78,00 | 2 191,332       |
| 2. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 4,6800  | 78,00 | 365,040         |
| 3. | 7136040011800 | Instalator incalzire         | h-om | 4,2000  | 78,00 | 327,600         |
|    |               | <b>Total manopera</b>        |      |         |       | <b>2 883,98</b> |

**Material:**

|     |                |                                              |     |         |        |         |
|-----|----------------|----------------------------------------------|-----|---------|--------|---------|
| 1.  | 1111000101113  | Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm | m   | 12,9780 | 2,70   | 35,041  |
| 2.  | 2112307325046  | Hirtie absorbanta                            | kg  | 0,9003  | 5,50   | 4,955   |
| 3.  | 2121117308308  | Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m      | kg  | 0,0360  | 5,50   | 0,198   |
| 4.  | 2451437345967  | Solutie unguenta                             | kg  | 0,8926  | 127,60 | 113,896 |
| 5.  | 2461117308499  | Cartus pistol 6,3 mm                         | buc | 6,0000  | 5,50   | 33,000  |
| 6.  | 2462107332752  | Pasta etansare pentru filete metalice        | kg  | 0,0240  | 127,60 | 3,062   |
| 7.  | 2513307336203  | Racord flexibil cu dn=3/8" mm                | buc | 1,0300  | 33,90  | 34,917  |
| 8.  | 252121671113   | Conducta PP-R, D=20 mm                       | m   | 12,2400 | 11,90  | 145,656 |
| 9.  | 2521216717050  | Teava din material plastic                   | m   | 0,6150  | 25,30  | 15,560  |
| 10. | 2521216720111  | Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm           | m   | 1,0300  | 65,80  | 67,774  |
| 11. | 2521216720112  | Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm            | m   | 3,0900  | 25,20  | 77,868  |
| 12. | 2523135644     | Cot PVC, D=50 mm, 90 grade                   | buc | 3,0000  | 6,90   | 20,700  |
| 13. | 2523135671998  | Cot PVC, D=50 mm, 45 grade                   | buc | 3,0000  | 5,40   | 16,200  |
| 14. | 2523152255     | Ramificatie egala PVC, D=110 mm 45 grade     | buc | 3,0000  | 28,00  | 84,000  |
| 15. | 2523156145     | Teu egal PP-R, D=20 mm                       | buc | 3,0900  | 2,50   | 7,725   |
| 16. | 252315671      | Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"      | buc | 6,1800  | 72,70  | 449,286 |
| 17. | 252315671005   | Cot PP-R, D=25 mm                            | buc | 6,1800  | 2,15   | 13,287  |
| 18. | 252315671006   | Cot PP-R, D=20 mm                            | buc | 6,1800  | 1,45   | 8,961   |
| 19. | 25231567100601 | Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2" | buc | 6,1800  | 14,80  | 91,464  |
| 20. | 252315671008   | Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm               | buc | 6,1800  | 1,25   | 7,725   |
| 21. | 252315671022   | Ramificatie dubla PVC, D=110 mm              | buc | 3,0000  | 48,60  | 145,800 |

|                                       |                        |                                                       |     |         |          |                 |
|---------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------------|
| 22.                                   | 2523156712112          | Ramificatie egala PVC, D=110 mm                       | buc | 3,0000  | 28,00    | 84,000          |
| 23.                                   | 2523156712113          | Ramificatie egala PVC, D=50 mm                        | buc | 3,0000  | 9,60     | 28,800          |
| 24.                                   | 2523156712115          | Cot PVC, D=110 mm, 90 grade                           | buc | 3,0000  | 17,50    | 52,500          |
| 25.                                   | 2523156712199          | Cot PVC, D=110 mm, 45 grade                           | buc | 3,0000  | 16,50    | 49,500          |
| 26.                                   | 2523156712995          | Manson PVC, D=110 mm                                  | buc | 3,0000  | 27,50    | 82,500          |
| 27.                                   | 2523156712997          | Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm             | buc | 3,0000  | 11,90    | 35,700          |
| 28.                                   | 252315671995           | Manson PVC, D=50 mm                                   | buc | 3,0000  | 14,20    | 42,600          |
| 29.                                   | 252315678              | Teu egal PP-R, D=25 mm                                | buc | 6,1800  | 2,70     | 16,686          |
| 30.                                   | 252315679              | Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm                       | buc | 6,1800  | 2,60     | 16,068          |
| 31.                                   | 252315695              | Mufa PP-R, D=25 mm                                    | buc | 6,1800  | 1,30     | 8,034           |
| 32.                                   | 252315696              | Mufa PP-R, D=20 mm                                    | buc | 6,1800  | 1,10     | 6,798           |
| 33.                                   | 26221021132200<br>0112 | Chiuvea existenta                                     | buc | 1,0352  | 568,40   | 588,408         |
| 34.                                   | 26221024427601         | Vas de closet dotat cu gofra de evacuare, robinet     | buc | 1,0403  | 1 811,30 | 1 884,295       |
| 35.                                   | 2622102452900          | Rezervor de apa cu accesoriile sale                   | buc | 1,0300  | 11,00    | 11,330          |
| 36.                                   | 2811236832352          | Burghiu cu cap widia cu D=8                           | buc | 1,2000  | 20,35    | 24,420          |
| 37.                                   | 2874115893468          | Bolt de impuscat, M 6                                 | buc | 6,0000  | 1,50     | 9,000           |
| 38.                                   | 2874135840405          | Piulite uzuale hexagonale M 6                         | buc | 6,0000  | 0,30     | 1,800           |
| 39.                                   | 2875114202800          | Sifon pt.lavoar                                       | buc | 1,0250  | 75,20    | 77,080          |
| 40.                                   | 2875114202905          | Sifon pardoseala, D=50 mm                             | buc | 3,0300  | 46,75    | 141,652         |
| 41.                                   | 2875114203270          | Ventil de scurgere                                    | buc | 1,0250  | 11,00    | 11,275          |
| 42.                                   | 2875114203520          | Console brat dublu pt.sustinere, din fonta            | buc | 2,0500  | 1 320,00 | 2 706,000       |
| 43.                                   | 2875116710000          | Rama cu capac pt. closet                              | buc | 1,0300  | 176,00   | 181,280         |
| 44.                                   | 287527420110           | Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm | buc | 6,0000  | 29,40    | 176,400         |
| 45.                                   | 2875274204992          | Bratara fixare PP-R, D=20 mm                          | buc | 12,0000 | 1,30     | 15,600          |
| 46.                                   | 2875276313344          | Diblu cu expandare cu D= 8                            | buc | 12,0000 | 2,00     | 24,000          |
| 47.                                   | 2913124202100          | Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2#            | buc | 6,0300  | 119,20   | 718,776         |
| 48.                                   | 2913124204200          | Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor             | buc | 6,0300  | 11,00    | 66,330          |
| 49.                                   | 291312450457           | Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm                        | buc | 6,0000  | 36,10    | 216,600         |
| 50.                                   | 2913134201561          | Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"          | buc | 1,0300  | 85,70    | 88,271          |
| 51.                                   | 2913134201755          | Robinet coltar, dn=3/8"                               | buc | 1,0300  | 85,70    | 88,271          |
| 52.                                   | 3220137315778          | Decapant                                              | kg  | 0,1140  | 10,80    | 1,232           |
| <b>Total materiale de construcții</b> |                        |                                                       |     |         |          | <b>8 832,34</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|                                     |               |                                     |      |        |       |              |
|-------------------------------------|---------------|-------------------------------------|------|--------|-------|--------------|
| 1.                                  | 2940600002994 | Aparat de sudura                    | h-ut | 0,5028 | 48,00 | 24,134       |
| 2.                                  | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,1080 | 50,00 | 5,400        |
| 3.                                  | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica          | h-ut | 1,8000 | 35,00 | 63,000       |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |               |                                     |      |        |       | <b>92,53</b> |

|                |      |           |
|----------------|------|-----------|
| Cymma no cmete | lei  | 15 194,10 |
| TVA            | 20 % | 3 038,82  |

**Total deviz:**

**18 232,92**

Intocmit

SC "Geothermal-AV" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Replanificarea spatiilor interioare din  
blocul curativ cu 4nivele si subsol al IMSP SR  
Causeni "Ana si Alexandru" in or. Causeni,  
sector Botna de Sus, str. I. Gagarin, 54**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| №<br>crt. | Simbol norme și Cod<br>resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | U.M. | Consum de<br>resurse pe unitate<br>de măsură | Valoare, lei            |                        |
|-----------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------|-------------------------|------------------------|
|           |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |                                              | Pe unitate de<br>măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1         | 2                              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5                                            | 6                       | 7                      |
|           |                                | <b>1. Rețele interioare alimentare cu<br/>apa calda si rece</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |                                              |                         |                        |
| 1         | SC07A1                         | Vas pentru closet, complet echipat, din<br>semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv<br>pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu<br>rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime<br>sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S.<br>(Vas de closet dotat cu gofra de evacuare,<br>robinet)<br>Material marunt (dibluri lemn, ipsos,<br>holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,030 | buc  |                                              |                         | 2 615,96<br>327,60     |
|           | 7136020011620                  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 4,2000                                       | 78,00                   | 327,60                 |
|           | 26221024427601                 | Vas de closet dotat cu gofra de evacuare, robinet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0100                                       | 1 811,30                | 1 884,30               |
|           | 2622102452900                  | Rezervor de apa cu accesoriile sale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000                                       | 11,00                   | 11,33                  |
|           | 2913134201561                  | Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000                                       | 85,70                   | 88,27                  |
|           | 2913134201755                  | Robinet coltar, dn=3/8"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000                                       | 85,70                   | 88,27                  |
|           | 2513307336203                  | Racord flexibil cu dn=3/8" mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000                                       | 33,90                   | 34,92                  |
|           | 2875116710000                  | Rama cu capac pt. closet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000                                       | 176,00                  | 181,28                 |
|           |                                | Прямые затраты                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | lei  |                                              |                         | 2 615,964              |
| 2         | SC04B                          | Chiuveta din inox pentru bucatarie cu 2 cuve<br>dotata cu gofra de evacuare, 2 robineti si 2<br>furtunuri flexibile (existenta)<br>Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos,<br>etc.)=1,025                                                                                                                                                                                                  | buc  |                                              |                         | 3 558,22<br>159,90     |
|           | 7136020011620                  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 2,0500                                       | 78,00                   | 159,90                 |
|           | 262210211322000<br>112         | Chiuveta existenta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0100                                       | 568,40                  | 588,41                 |
|           | 2875114202800                  | Sifon pt.lavoar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000                                       | 75,20                   | 77,08                  |
|           | 2875114203270                  | Ventil de scurgere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000                                       | 11,00                   | 11,28                  |
|           | 2521216717050                  | Teava din material plastic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m    | 0,6000                                       | 25,30                   | 15,56                  |
|           | 2875114203520                  | Console brat dublu pt.sustinere, din fonta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 2,0000                                       | 1 320,00                | 2 706,00               |
|           |                                | Прямые затраты                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | lei  |                                              |                         | 3 558,223              |
| 3         | SD01A                          | Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu<br>racord, indiferent de modul de inchidere,<br>avind diametrul de 3/8" - 1/2". (Robinet cotit<br>tip FE cu portfurtun, D=1/2#)<br>Material marunt (cinepa fuior, ulei de in,<br>grund miniu de plumb etc.)=1,005                                                                                                                                    | buc  |                                              |                         | 140,99<br>10,14        |
|           | 7136020011620                  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1300                                       | 78,00                   | 10,14                  |
|           | 2913124202100                  | Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2#                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000                                       | 119,20                  | 119,80                 |
|           | 2913124204200                  | Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000                                       | 11,00                   | 11,06                  |
|           |                                | Прямые затраты                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | lei  |                                              |                         | 845,946                |
| 4         |                                | Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  |                                              |                         | 74,88<br>0,00          |
|           | 252315671                      | Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0300                                       | 72,70                   | 74,88                  |
|           |                                | Прямые затраты                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | lei  |                                              |                         | 449,286                |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6     | 7              |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|----------------|
| 5  | IC38B          | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm)                                                        | buc  |        |       | 51,23<br>14,04 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1800 | 78,00 | 14,04          |
|    | 291312450457   | Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 36,10 | 36,10          |
|    | 2112307325046  | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0200 | 5,50  | 0,11           |
|    | 3220137315778  | Decapant                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0070 | 10,80 | 0,08           |
|    | 2940600003000  | Aparat de sudura pentru polifuziune                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0180 | 50,00 | 0,90           |
|    |                | Прямые затраты                                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |       | 307,354        |
| 6  |                | Teu egal PP-R, D=25 mm                                                                                                                                                                                                                                  | buc  |        |       | 2,78<br>0,00   |
|    | 252315678      | Teu egal PP-R, D=25 mm                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0300 | 2,70  | 2,78           |
|    |                | Прямые затраты                                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |       | 16,686         |
| 7  |                | Teu egal PP-R, D=20 mm                                                                                                                                                                                                                                  | buc  |        |       | 2,58<br>0,00   |
|    | 2523156145     | Teu egal PP-R, D=20 mm                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0300 | 2,50  | 2,58           |
|    |                | Прямые затраты                                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |       | 7,725          |
| 8  |                | Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm                                                                                                                                                                                                                         | buc  |        |       | 2,68<br>0,00   |
|    | 252315679      | Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0300 | 2,60  | 2,68           |
|    |                | Прямые затраты                                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |       | 16,068         |
| 9  |                | Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm                                                                                                                                                                                                                          | buc  |        |       | 1,29<br>0,00   |
|    | 252315671008   | Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0300 | 1,25  | 1,29           |
|    |                | Прямые затраты                                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |       | 7,725          |
| 10 |                | Cot PP-R, D=25 mm                                                                                                                                                                                                                                       | buc  |        |       | 2,21<br>0,00   |
|    | 252315671005   | Cot PP-R, D=25 mm                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0300 | 2,15  | 2,21           |
|    |                | Прямые затраты                                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |       | 13,287         |
| 11 |                | Cot PP-R, D=20 mm                                                                                                                                                                                                                                       | buc  |        |       | 1,49<br>0,00   |
|    | 252315671006   | Cot PP-R, D=20 mm                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0300 | 1,45  | 1,49           |
|    |                | Прямые затраты                                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |       | 8,961          |
| 12 |                | Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"                                                                                                                                                                                                            | buc  |        |       | 15,24<br>0,00  |
|    | 25231567100601 | Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0300 | 14,80 | 15,24          |
|    |                | Прямые затраты                                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |       | 91,464         |
| 13 |                | Mufa PP-R, D=25 mm                                                                                                                                                                                                                                      | buc  |        |       | 1,34<br>0,00   |
|    | 252315695      | Mufa PP-R, D=25 mm                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0300 | 1,30  | 1,34           |
|    |                | Прямые затраты                                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |       | 8,034          |
| 14 |                | Mufa PP-R, D=20 mm                                                                                                                                                                                                                                      | buc  |        |       | 1,13<br>0,00   |
|    | 252315696      | Mufa PP-R, D=20 mm                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0300 | 1,10  | 1,13           |
|    |                | Прямые затраты                                                                                                                                                                                                                                          | lei  |        |       | 6,798          |
| 15 | SA15B          | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Conducta PP-R, D=20 mm). (Exclus toate fittingurile din norma) | m    |        |       | 63,72<br>49,14 |
|    | 7136020011620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,6300 | 78,00 | 49,14          |
|    | 252121671113   | Conducta PP-R, D=20 mm                                                                                                                                                                                                                                  | m    | 1,0200 | 11,90 | 12,14          |
|    | 2112307325046  | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0200 | 5,50  | 0,11           |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6      | 7              |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|----------------|
|    | 3220137315778 | Decapant                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0060 | 10,80  | 0,06           |
|    | 2462107332752 | Pasta etansare pentru filete metalice                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0020 | 127,60 | 0,26           |
|    | 2940600002994 | Aparat de sudura                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0419 | 48,00  | 2,01           |
|    |               | Прямые затраты                                                                                                                                                                                                   | lei  |        |        | 764,630        |
| 16 | SF01C         | Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm                       | m    |        |        | 12,48<br>12,48 |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1600 | 78,00  | 12,48          |
|    |               | Прямые затраты                                                                                                                                                                                                   | lei  |        |        | 149,760        |
| 17 | SF02C         | Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm                                             | 10 m |        |        | 8,58<br>8,58   |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1100 | 78,00  | 8,58           |
|    |               | Прямые затраты                                                                                                                                                                                                   | lei  |        |        | 10,296         |
| 18 | SF05C         | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm                                                                                                 | m    |        |        | 3,90<br>3,90   |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0500 | 78,00  | 3,90           |
|    |               | Прямые затраты                                                                                                                                                                                                   | lei  |        |        | 46,800         |
| 19 | RpIF09A       | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm. (Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm)<br>Materiale marunte=1,050   | m    |        |        | 30,22<br>27,30 |
|    | 7136040011800 | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,3500 | 78,00  | 27,30          |
|    | 1111000101113 | Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm                                                                                                                                                                     | m    | 1,0300 | 2,70   | 2,92           |
|    |               | Прямые затраты                                                                                                                                                                                                   | lei  |        |        | 362,641        |
| 20 | IC40D         | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton. (Bratara fixare PP-R, D=20 mm) | buc  |        |        | 33,98<br>23,40 |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,3000 | 78,00  | 23,40          |
|    | 2875274204992 | Bratara fixare PP-R, D=20 mm                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 1,30   | 1,30           |
|    | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 2,00   | 2,00           |
|    | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,1000 | 20,35  | 2,04           |
|    | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,1500 | 35,00  | 5,25           |
|    |               | Прямые затраты                                                                                                                                                                                                   | lei  |        |        | 407,820        |
| 21 | SB28A         | Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.(Sifon pardoseala d=50 mm)<br>Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)=1,010                                                            | buc  |        |        | 67,22<br>19,50 |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,2500 | 78,00  | 19,50          |
|    | 2875114202905 | Sifon pardoseala, D=50 mm                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 46,75  | 47,22          |
|    | 2451437345967 | Solutie unguenta                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0035 | 127,60 | 0,45           |
|    | 2112307325046 | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0100 | 5,50   | 0,06           |
|    |               | Прямые затраты                                                                                                                                                                                                   | lei  |        |        | 201,672        |
| 22 | SB09E         | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Ramificatie egala PVC, D=110 mm)                                                         | buc  |        |        | 54,39<br>21,84 |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,2800 | 78,00  | 21,84          |
|    | 2523156712112 | Ramificatie egala PVC, D=110 mm                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 28,00  | 28,00          |
|    | 2451437345967 | Solutie unguenta                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0350 | 127,60 | 4,47           |
|    | 2112307325046 | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0150 | 5,50   | 0,08           |
|    |               | Прямые затраты                                                                                                                                                                                                   | lei  |        |        | 163,166        |
| 23 | SB09C         | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Ramificatie egala PVC, D=50 mm)                                                           | buc  |        |        | 28,10<br>17,16 |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,2200 | 78,00  | 17,16          |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                  | 4    | 5      | 6      | 7       |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|---------|
|    | 2523156712113 | Ramificatie egala PVC, D=50 mm                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 9,60   | 9,60    |
|    | 2451437345967 | Solutie unguenta                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100 | 127,60 | 1,28    |
|    | 2112307325046 | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                  | kg   | 0,0120 | 5,50   | 0,07    |
|    |               | Прямые затраты                                                                                                                                                     | lei  |        |        | 84,306  |
| 24 | SB09E         | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Ramificatie dubla PVC, D=110 mm)           | buc  |        |        | 74,99   |
|    |               |                                                                                                                                                                    |      |        |        | 21,84   |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                              | h-om | 0,2800 | 78,00  | 21,84   |
|    | 252315671022  | Ramificatie dubla PVC, D=110 mm                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 48,60  | 48,60   |
|    | 2451437345967 | Solutie unguenta                                                                                                                                                   | kg   | 0,0350 | 127,60 | 4,47    |
|    | 2112307325046 | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                  | kg   | 0,0150 | 5,50   | 0,08    |
|    |               | Прямые затраты                                                                                                                                                     | lei  |        |        | 224,966 |
| 25 | SB09E         | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Ramificatie egala PVC, D=110 mm 45 grade)  | buc  |        |        | 54,39   |
|    |               |                                                                                                                                                                    |      |        |        | 21,84   |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                              | h-om | 0,2800 | 78,00  | 21,84   |
|    | 2523152255    | Ramificatie egala PVC, D=110 mm 45 grade                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 28,00  | 28,00   |
|    | 2451437345967 | Solutie unguenta                                                                                                                                                   | kg   | 0,0350 | 127,60 | 4,47    |
|    | 2112307325046 | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                  | kg   | 0,0150 | 5,50   | 0,08    |
|    |               | Прямые затраты                                                                                                                                                     | lei  |        |        | 163,166 |
| 26 | SB09E         | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm) | buc  |        |        | 38,29   |
|    |               |                                                                                                                                                                    |      |        |        | 21,84   |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                              | h-om | 0,2800 | 78,00  | 21,84   |
|    | 2523156712997 | Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 11,90  | 11,90   |
|    | 2451437345967 | Solutie unguenta                                                                                                                                                   | kg   | 0,0350 | 127,60 | 4,47    |
|    | 2112307325046 | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                  | kg   | 0,0150 | 5,50   | 0,08    |
|    |               | Прямые затраты                                                                                                                                                     | lei  |        |        | 114,866 |
| 27 | SB09E         | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Cot PVC, D=110 mm, 90 grade)               | buc  |        |        | 43,89   |
|    |               |                                                                                                                                                                    |      |        |        | 21,84   |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                              | h-om | 0,2800 | 78,00  | 21,84   |
|    | 2523156712115 | Cot PVC, D=110 mm, 90 grade                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 17,50  | 17,50   |
|    | 2451437345967 | Solutie unguenta                                                                                                                                                   | kg   | 0,0350 | 127,60 | 4,47    |
|    | 2112307325046 | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                  | kg   | 0,0150 | 5,50   | 0,08    |
|    |               | Прямые затраты                                                                                                                                                     | lei  |        |        | 131,666 |
| 28 | SB09C         | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Cot PVC, D=50 mm, 90 grade)                 | buc  |        |        | 25,40   |
|    |               |                                                                                                                                                                    |      |        |        | 17,16   |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                              | h-om | 0,2200 | 78,00  | 17,16   |
|    | 2523135644    | Cot PVC, D=50 mm, 90 grade                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 6,90   | 6,90    |
|    | 2451437345967 | Solutie unguenta                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100 | 127,60 | 1,28    |
|    | 2112307325046 | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                  | kg   | 0,0120 | 5,50   | 0,07    |
|    |               | Прямые затраты                                                                                                                                                     | lei  |        |        | 76,206  |
| 29 | SB09E         | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Cot PVC, D=110 mm, 45 grade)               | buc  |        |        | 42,89   |
|    |               |                                                                                                                                                                    |      |        |        | 21,84   |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                              | h-om | 0,2800 | 78,00  | 21,84   |
|    | 2523156712199 | Cot PVC, D=110 mm, 45 grade                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 16,50  | 16,50   |
|    | 2451437345967 | Solutie unguenta                                                                                                                                                   | kg   | 0,0350 | 127,60 | 4,47    |
|    | 2112307325046 | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                  | kg   | 0,0150 | 5,50   | 0,08    |
|    |               | Прямые затраты                                                                                                                                                     | lei  |        |        | 128,666 |
| 30 | SB09C         | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Cot PVC, D=50 mm, 45 grade)                 | buc  |        |        | 23,90   |
|    |               |                                                                                                                                                                    |      |        |        | 17,16   |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                              | h-om | 0,2200 | 78,00  | 17,16   |
|    | 2523135671998 | Cot PVC, D=50 mm, 45 grade                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 5,40   | 5,40    |
|    | 2451437345967 | Solutie unguenta                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100 | 127,60 | 1,28    |
|    | 2112307325046 | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                  | kg   | 0,0120 | 5,50   | 0,07    |
|    |               | Прямые затраты                                                                                                                                                     | lei  |        |        | 71,706  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6      | 7              |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|----------------|
| 31 | SB09E         | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Manson PVC, D=110 mm)                                                                                                                               | buc  |        |        | 53,89<br>21,84 |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,2800 | 78,00  | 21,84          |
|    | 2523156712995 | Manson PVC, D=110 mm                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 27,50  | 27,50          |
|    | 2451437345967 | Solutie unguenta                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0350 | 127,60 | 4,47           |
|    | 2112307325046 | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0150 | 5,50   | 0,08           |
|    |               | Прямые затраты                                                                                                                                                                                                                                                              | lei  |        |        | 161,666        |
| 32 | SB09C         | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Manson PVC, D=50 mm)                                                                                                                                 | buc  |        |        | 32,70<br>17,16 |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,2200 | 78,00  | 17,16          |
|    | 252315671995  | Manson PVC, D=50 mm                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 14,20  | 14,20          |
|    | 2451437345967 | Solutie unguenta                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0100 | 127,60 | 1,28           |
|    | 2112307325046 | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0120 | 5,50   | 0,07           |
|    |               | Прямые затраты                                                                                                                                                                                                                                                              | lei  |        |        | 98,106         |
| 33 | SB08E         | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm)                                                                                | m    |        |        | 94,73<br>24,96 |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,3200 | 78,00  | 24,96          |
|    | 2521216720111 | Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm                                                                                                                                                                                                                                          | m    | 1,0300 | 65,80  | 67,77          |
|    | 2451437345967 | Solutie unguenta                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0150 | 127,60 | 1,91           |
|    | 2112307325046 | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0150 | 5,50   | 0,08           |
|    |               | Прямые затраты                                                                                                                                                                                                                                                              | lei  |        |        | 94,730         |
| 34 | SB08C         | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm)                                                                                  | m    |        |        | 46,03<br>19,50 |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,2500 | 78,00  | 19,50          |
|    | 2521216720112 | Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm                                                                                                                                                                                                                                           | m    | 1,0300 | 25,20  | 25,96          |
|    | 2451437345967 | Solutie unguenta                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0040 | 127,60 | 0,51           |
|    | 2112307325046 | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0120 | 5,50   | 0,07           |
|    |               | Прямые затраты                                                                                                                                                                                                                                                              | lei  |        |        | 138,097        |
| 35 | SF04A         | Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv | 10 m |        |        | 6,24<br>6,24   |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0800 | 78,00  | 6,24           |
|    |               | Прямые затраты                                                                                                                                                                                                                                                              | lei  |        |        | 2,496          |
| 36 | SA38I         | Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4". (Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm)                                                                         | buc  |        |        | 42,97<br>6,24  |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0800 | 78,00  | 6,24           |
|    | 287527420110  | Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 29,40  | 29,40          |
|    | 2121117308308 | Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0060 | 5,50   | 0,03           |
|    | 2874115893468 | Bolt de impuscat, M 6                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 1,50   | 1,50           |
|    | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 0,30   | 0,30           |
|    | 2461117308499 | Cartus pistol 6,3 mm                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 5,50   | 5,50           |
|    |               | Прямые затраты                                                                                                                                                                                                                                                              | lei  |        |        | 257,838        |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
SC "Geothermal-AV" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.