

Construcia retelilor exterioare  
de alimentare cu apa si a  
rezervoarelor de acumulare  
pentru sectorul Centru din s.  
Telita si pentru s. Telita Noua, r-  
ul Anenii Noi

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №  
Amenajarea teritoriului (202401/24-PG)

Valoarea de deviz 287 694,67 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                           | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                           |
|--------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                 |        |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu    |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                               | 4      | 5                                     | 6                                     | 7                         |
|        |                             | <b>1. Scoaterea stratului fertil</b>                                                                                                            |        |                                       |                                       |                           |
| 1      | TsC18A1                     | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1                   | 100 m3 | 1,017                                 | 945,13<br>0,00                        | 961,20<br>0,00            |
| 2      | TsC02C1                     | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I. | 100 m3 | 1,017                                 | 1 849,56<br>0,00                      | 1 881,00<br>0,00          |
| 3      | TsI51A1                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                         | t      | 142,380                               | 3,71<br>0,00                          | 528,48<br>0,00            |
| 4      | TsC51A                      | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I                                                                                 | 100 m3 | 1,017                                 | 164,23<br>15,00                       | 167,02<br>15,25           |
|        |                             | <b>Total Scoaterea stratului fertil Inklusiv salariu</b>                                                                                        |        |                                       |                                       | <b>3 537,70<br/>15,25</b> |
|        |                             | <b>2. Cai de acces</b>                                                                                                                          |        |                                       |                                       |                           |
|        |                             | <b>2.1. Pietris</b>                                                                                                                             |        |                                       |                                       |                           |
| 5      | TsE06B                      | Pregatirea platformei de pamint in                                                                                                              | 100m2  | 3,390                                 | 681,50                                | 2 310,30                  |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                              | 4     | 5       | 6                | 7                             |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|------------------|-------------------------------|
|    |        | vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv                                                                         |       |         | 451,50           | 1 530,60                      |
| 6  | DA06B2 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip conform SN SR EN 12620+A1:2010                                                                 | m3    | 33,900  | 286,76<br>18,50  | 9 721,26<br>627,15            |
| 7  | DA12B  | Piatra sparta pentru drumuri, SM SR EN 13242+A1, fractie 0-63mm cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire                                                                                                                                    | m3    | 61,020  | 664,02<br>30,00  | 40 518,33<br>1 830,60         |
| 8  | DE10E  | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 18x10 cm, pe fundatie de beton C16/20 (0.055m3/m)                                                                                                                                                              | m     | 64,000  | 261,38<br>34,00  | 16 728,32<br>2 176,00         |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                |       |         |                  |                               |
|    |        | <b>Total Pietris<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                      |       |         |                  | <b>69 278,21<br/>6 164,35</b> |
|    |        | <b>2.2. Pavaj</b>                                                                                                                                                                                                                                              |       |         |                  |                               |
| 9  | TsE06B | Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv                                      | 100m2 | 1,640   | 681,49<br>451,49 | 1 117,65<br>740,45            |
| 10 | TsC54C | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                                                                                  | m3    | 8,200   | 545,10<br>49,50  | 4 469,82<br>405,90            |
| 11 | DE18A  | Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat, dimensiuni 200x100 mm, grosime 60mm, culoare sura asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm | m2    | 164,000 | 248,38<br>29,80  | 40 735,05<br>4 887,20         |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                |       |         |                  |                               |
|    |        | <b>Total Pavaj<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                        |       |         |                  | <b>46 322,52<br/>6 033,55</b> |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                |       |         |                  |                               |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4      | 5      | 6                  | 7                               |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------------------|---------------------------------|
|    |         | <b>Total Cai de acces<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |                    | <b>115 600,73<br/>12 197,90</b> |
|    |         | <b>3. Ingradirea</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |        |                    |                                 |
| 12 | TsA02B  | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la canale, adincime < 0,75 m teren mijlociu                                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,200  | 59,50<br>59,50     | 11,90<br>11,90                  |
| 13 | CA04B3  | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,200  | 1 526,75<br>330,00 | 305,35<br>66,00                 |
| 14 | CK14A   | Poarta metalica cu stilpi din profiluri din teava profilata 100x100x5 mm rame, carcasa din profiluri din teava profilata 50x50x2 mm, cu umplutura din PANOUEURO GARD BORDURAT ZINCAT cu diametrul sirmei 3,3 mm, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel, dotata cu balamali (4 buc), urechiuse pentru lacat (2 buc) si lacat suspendat (1 buc) (5.0x2,0(h) m)    | m2     | 10,000 | 1 126,13<br>85,50  | 11 261,29<br>855,00             |
| 15 | CK14A   | Portita metalica cu cu stilp din profiluri din teava profilata 100x100x5 mm rame, carcasa din profiluri din teava profilata 50x50x2 mm, cu umplutura din PANOUEURO GARD BORDURAT ZINCAT cu diametrul sirmei 3,3 mm, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel, dotata cu balamali (2 buc), urechiuse pentru lacat (2 buc) si lacat suspendat (1 buc) (1,2x2,0(h) m) | m2     | 2,400  | 1 126,15<br>85,50  | 2 702,77<br>205,20              |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |                    |                                 |
|    |         | <b>Total Ingradirea<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |        |                    | <b>14 281,31<br/>1 138,10</b>   |
|    |         | <b>4. Spatii verzi</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |                    |                                 |
| 16 | TsC02C1 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto                                                                                                                                                                                                                                                    | 100 m3 | 1,017  | 1 849,56<br>0,00   | 1 881,00<br>0,00                |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                | 4     | 5         | 6                | 7                              |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|------------------|--------------------------------|
|    |         | teren catg. I.                                                                                                                                   |       |           |                  |                                |
| 17 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                          | t     | 142,380   | 3,71<br>0,00     | 528,48<br>0,00                 |
| 18 | TsH05A  | Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime | m2    | 1 000,000 | 5,50<br>5,50     | 5 500,00<br>5 500,00           |
| 19 | TsH230A | Prelucrarea solului cu motocultivator cu freza, adincime 12-15 cm                                                                                | 100m2 | 40,000    | 495,80<br>130,00 | 19 832,00<br>5 200,00          |
| 20 | TsE02B  | Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu                                                                                   | 100m2 | 40,000    | 196,50<br>196,50 | 7 860,00<br>7 860,00           |
| 21 | TsH09A  | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%                                                                                 | 100m2 | 50,000    | 557,80<br>241,00 | 27 890,00<br>12 050,00         |
| 22 | TsH12A  | Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti                                                                                                   | 100m2 | 50,000    | 53,00<br>33,00   | 2 650,00<br>1 650,00           |
| 23 | TsH238E | Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu                          | buc   | 8,000     | 53,50<br>53,50   | 428,00<br>428,00               |
| 24 | TsH24C  | Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot tei H=1.5m                                                                                          | buc   | 8,000     | 641,14<br>39,50  | 5 129,12<br>316,00             |
|    |         |                                                                                                                                                  |       |           |                  |                                |
|    |         | <b>Total Spatii verzi<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                   |       |           |                  | <b>71 698,60<br/>33 004,00</b> |

|  |  |                                          |          |                                 |
|--|--|------------------------------------------|----------|---------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei      | 205 118,34                      |
|  |  | CASM                                     | 24,00 %  | 11 125,26                       |
|  |  | Transport                                | 4,00 %   | 5 435,13                        |
|  |  | Total cheltuieli directe                 | 100,00 + | 221 678,73                      |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 5,00 %   | 11 083,94                       |
|  |  | Total                                    | 100,00 + | 232 762,67                      |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 3,00 %   | 6 982,88                        |
|  |  | Total                                    | 100,00 + | 239 745,55                      |
|  |  | TVA                                      | 20,00 %  | 47 949,12                       |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |          | <b>287 694,67<br/>46 355,25</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelilor exterioare  
de alimentare cu apă și a  
rezervoarelor de acumulare  
pentru sectorul Centru din s.  
Telita și pentru s. Telita Noua, r-  
ul Anenii Noi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Amenajarea teritoriului (202401/24-PG)**

**Valoarea de deviz 287 694,67 lei**

Intocmit în 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 № :  |      |                                       |                        |       |

**Manopera:**

|     |               |                              |      |         |       |                  |
|-----|---------------|------------------------------|------|---------|-------|------------------|
| 1.  | 7123010010200 | Betonist                     | h-om | 1,230   | 50,00 | 61,500           |
| 2.  | 7129020012800 | Pavator                      | h-om | 176,948 | 50,00 | 8 847,400        |
| 3.  | 7129020012880 | Peisagist-floricultor        | h-om | 390,000 | 50,00 | 19 500,000       |
| 4.  | 7141020013300 | Zugrav vopsitor              | h-om | 2,232   | 50,00 | 111,600          |
| 5.  | 7212030022700 | Sudor                        | h-om | 2,356   | 50,00 | 117,800          |
| 6.  | 7214070021400 | Lacatus construcții metalice | h-om | 11,904  | 50,00 | 595,200          |
| 7.  | 9310060019900 | Muncitor necalificat         | h-om | 231,042 | 50,00 | 11 552,100       |
| 8.  | 931006001992  | Piesagist-floricultor        | h-om | 104,000 | 50,00 | 5 200,000        |
| 9.  | 9310060019920 | Muncitor deservire CM        | h-om | 4,802   | 50,00 | 240,100          |
| 10. | 9310060019922 | Muncitor deservire           | h-om | 2,591   | 50,00 | 129,550          |
|     |               | <b>Total manopera</b>        |      |         |       | <b>46 355,25</b> |

**Materiale:**

|     |                 |                                                                                                                  |     |         |          |            |
|-----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|------------|
| 1.  | 0221107204203   | Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm                                                                      | kg  | 3,200   | 200,00   | 640,000    |
| 2.  | 0221107204435   | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                                           | kg  | 198,000 | 80,00    | 15 840,000 |
| 3.  | 111100010000124 | Tei h=1.5m                                                                                                       | buc | 8,320   | 500,00   | 4 160,000  |
| 4.  | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                    | m3  | 0,002   | 285,00   | 0,570      |
| 5.  | 1421102200290   | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                            | m3  | 0,141   | 285,00   | 40,185     |
| 6.  | 1421102200496   | Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm                                                                | m3  | 0,050   | 166,00   | 8,300      |
| 7.  | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm                                                                | m3  | 0,640   | 166,00   | 106,240    |
| 8.  | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm                                                                | m3  | 44,597  | 166,00   | 7 403,102  |
| 9.  | 1421102200546   | Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                                             | m3  | 0,820   | 450,00   | 369,000    |
| 10. | 1421102200547   | Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                                               | m3  | 7,019   | 450,00   | 3 158,550  |
| 11. | 14211022012687  | Balast amestec optimal fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13242+A1                                                     | m3  | 96,200  | 400,00   | 38 480,000 |
| 12. | 154212610894    | Ulei TAD-17                                                                                                      | l   | 32,000  | 60,00    | 1 920,000  |
| 13. | 1714227322897   | Fringhie cinepa 9-16 mm                                                                                          | kg  | 0,320   | 20,00    | 6,400      |
| 14. | 203011293015014 | Poarta metalică cu rame din profiluri din teava profilată 50x50x2 mm, cu umplutura din PANOUL EURO GARD BORDURAT | m2  | 10,000  | 1 000,00 | 10 000,000 |

|     |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |           |          |                   |
|-----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|-------------------|
|     |                 | ZINCAT cu diametrul sirmei 3,3 mm, inclusiv accesoriiile necesare, montate pe stilpi din otel, dotata cu balamali (4 buc), urechiuse pentru lacat (2 buc) si lacat suspendat (1 buc)                                                                                                                   |     |           |          |                   |
| 15. | 203011293015015 | Portita metalica cu rame din profiluri din teava profilata 50x50x2 mm, cu umplutura din PANOEU EURO GARD BORDURAT ZINCAT cu diametrul sirmei 3,3 mm, inclusiv accesoriiile necesare, montate pe stilpi din otel, dotata cu balamali (2 buc), urechiuse pentru lacat (2 buc) si lacat suspendat (1 buc) | m2  | 2,400     | 1 000,00 | 2 400,000         |
| 16. | 2052157343803   | Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc | 0,320     | 20,00    | 6,400             |
| 17. | 232011620050    | Benzina A-92                                                                                                                                                                                                                                                                                           | l   | 40,000    | 22,00    | 880,000           |
| 18. | 232018620180    | Ulei CASTROL                                                                                                                                                                                                                                                                                           | l   | 27,200    | 60,00    | 1 632,000         |
| 19. | 2430226100034   | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                                                                                                                              | kg  | 1,240     | 45,00    | 55,800            |
| 20. | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg  | 224,000   | 2,50     | 560,000           |
| 21. | 2651122100027   | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                                                                                            | kg  | 262,400   | 2,50     | 656,000           |
| 22. | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                          | kg  | 15,500    | 2,50     | 38,750            |
| 23. | 2651122100440   | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                           | kg  | 62,418    | 2,50     | 156,045           |
| 24. | 2651122100442   | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                                                                                                                                                                                                                                              | kg  | 1 290,680 | 2,50     | 3 226,700         |
| 25. | 2661112800655   | Placi din beton, pentru trotuare                                                                                                                                                                                                                                                                       | m2  | 166,460   | 160,00   | 26 633,600        |
| 26. | 2663102100001   | Beton clasa C16/20                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3  | 3,520     | 1 750,00 | 6 160,000         |
| 27. | 26661228002848  | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 18x10 cm                                                                                                                                                                                                                                               | m   | 64,320    | 120,00   | 7 718,400         |
| 28. | 2873155901200   | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg  | 1,426     | 40,00    | 57,040            |
| 29. | 2874115817604   | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220                                                                                                                                                                                                                                                  | buc | 49,600    | 5,00     | 248,000           |
| 30. | 2874115842685   | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc | 49,600    | 0,50     | 24,800            |
| 31. | 2874125881227   | Saiba plata M 8                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc | 49,600    | 0,20     | 9,920             |
| 32. | 2881116002701   | Disc pentru taiat placi                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc | 3,280     | 550,00   | 1 804,000         |
| 33. | 4011106202741   | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kw  | 2,852     | 4,00     | 11,408            |
| 34. | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                               | m3  | 72,064    | 20,00    | 1 441,280         |
| 35. | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3  | 0,464     | 20,00    | 9,280             |
| 36. | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3  | 0,820     | 20,00    | 16,400            |
|     |                 | <b>Total materiale de construcții</b>                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |           |          | <b>135 878,17</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|     |                |                                                                  |      |        |        |                  |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------|
| 1.  | 2410520006700  | Automacara                                                       | h-ut | 0,248  | 200,00 | 49,600           |
| 2.  | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                     | h-ut | 3,444  | 80,00  | 275,520          |
| 3.  | 290000001      | Motocultivator BS-3,5                                            | h-ut | 68,000 | 150,00 | 10 200,000       |
| 4.  | 2922140007000  | Macara                                                           | h-ut | 0,056  | 200,00 | 11,200           |
| 5.  | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                        | h-ut | 4,190  | 350,00 | 1 466,500        |
| 6.  | 2952240004004  | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf                          | h-ut | 7,042  | 150,00 | 1 056,300        |
| 7.  | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 20,930 | 180,00 | 3 767,400        |
| 8.  | 2952260003521  | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex      | h-ut | 8,360  | 450,00 | 3 762,000        |
| 9.  | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                              | h-ut | 2,136  | 450,00 | 961,200          |
| 10. | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                            | h-ut | 0,336  | 450,00 | 151,200          |
| 11. | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                             | h-ut | 0,120  | 20,00  | 2,400            |
| 12. | 29522700037002 | Betoniera de 250 l cu cadere libera                              | h-ut | 0,065  | 40,00  | 2,600            |
| 13. | 3410540000007  | Autobasculanta-10t                                               | h-ut | 6,606  | 160,00 | 1 056,960        |
| 14. | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                    | h-ut | 1,695  | 72,00  | 122,040          |
|     |                | <b>Total utilaje de construcții</b>                              |      |        |        | <b>22 884,92</b> |

|           |         |            |
|-----------|---------|------------|
| Total     | lei     | 205 118,34 |
| CASM      | 24,00 % | 11 125,26  |
| Transport | 4,00 %  | 5 435,13   |

|                          |          |            |
|--------------------------|----------|------------|
| Total cheltuieli directe | 100,00 + | 221 678,73 |
| Cheltuieli de regie      | 5,00 %   | 11 083,94  |
| Total                    | 100,00 + | 232 762,67 |
| Beneficiu de deviz       | 3,00 %   | 6 982,88   |
| Total                    | 100,00 + | 239 745,55 |
| TVA                      | 20,00 %  | 47 949,12  |

**Total deviz:** **287 694,67**

Intocmit \_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat \_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelilor exterioare de alimentare cu apa si a rezervoarelor de acumulare pentru sectorul Centru din s. Telita si pentru s. Telita Noua, r-ul Anenii Noi**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr. crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                   | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|----------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|          |                             |                                                                                                                                                                                                                           |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1        | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|          |                             | <b>1. Scoaterea stratului fertil</b>                                                                                                                                                                                      |        |                                        |                      |                        |
| 1        | TsC18A1                     | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1                                                                                             | 100 m3 |                                        |                      | 945,13                 |
|          | 2952260003553               | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 2,1000                                 | 450,00               | 945,133                |
| 2        | TsC02C1                     | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.                                                                           | 100 m3 |                                        |                      | 1 849,56               |
|          | 2952260003521               | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                               | h-ut   | 4,1100                                 | 450,00               | 1 849,558              |
| 3        | TsI51A1                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                   | t      |                                        |                      | 3,71                   |
|          | 3410540000007               | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0232                                 | 160,00               | 3,712                  |
| 4        | TsC51A                      | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I                                                                                                                                                           | 100 m3 |                                        |                      | 164,23                 |
|          | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,3000                                 | 50,00                | 14,995                 |
|          | 1411122201752               | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0020                                 | 285,00               | 0,560                  |
|          | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,3300                                 | 450,00               | 148,673                |
|          |                             | <b>2. Cai de acces</b>                                                                                                                                                                                                    |        |                                        |                      |                        |
|          |                             | <b>2.1. Pietris</b>                                                                                                                                                                                                       |        |                                        |                      |                        |
| 5        | TsE06B                      | Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv | 100m2  |                                        |                      | 681,50                 |
|          | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 9,0300                                 | 50,00                | 451,504                |
|          | 4100116202806               | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                  | m3     | 1,0000                                 | 20,00                | 20,000                 |
|          | 2952240004004               | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 1,4000                                 | 150,00               | 210,000                |
| 6        | DA06B2                      | Strat de agregate naturale cilindrate, avind funcția de rezistența filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip conform SN SR EN 12620+A1:2010                            | m3     |                                        |                      | 286,76                 |
|          | 7129020012800               | Pavator                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,3700                                 | 50,00                | 18,500                 |
|          | 4100116202806               | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                  | m3     | 0,2320                                 | 20,00                | 4,640                  |
|          | 1421102200525               | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                         | m3     | 1,3110                                 | 166,00               | 217,626                |
|          | 2952240004010               | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,1530                                 | 180,00               | 27,542                 |
|          | 3410540005603               | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0230                                 | 72,00                | 1,657                  |
|          | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0480                                 | 350,00               | 16,798                 |
| 7        | DA12B                       | Piatra sparta pentru drumuri, SM SR EN 13242+A1, fractie 0-63mm cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire                                                                                               | m3     |                                        |                      | 664,02                 |
|          | 7129020012800               | Pavator                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,6000                                 | 50,00                | 30,000                 |



| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                              | 4     | 5        | 6        | 7                  |
|----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|----------|--------------------|
|    | 14211022012687 | Balast amestec optimal fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13242+A1                                                                                                                                                                                                   | m3    | 1,4220   | 400,00   | 568,797            |
|    | 4100116202806  | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                       | m3    | 0,1500   | 20,00    | 3,000              |
|    | 2952220003546  | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut  | 0,0420   | 350,00   | 14,701             |
|    | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                               | h-ut  | 0,2580   | 180,00   | 46,440             |
|    | 3410540005603  | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                  | h-ut  | 0,0150   | 72,00    | 1,080              |
| 8  | DE10E          | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 18x10 cm, pe fundație de beton C16/20 (0.055m3/m)                                                                                                                                                              | m     |          |          | 261,38<br>34,00    |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                           | h-om  | 0,1700   | 50,00    | 8,500              |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om  | 0,5100   | 50,00    | 25,500             |
|    | 2663102100001  | Beton clasa C16/20                                                                                                                                                                                                                                             | m3    | 0,0550   | 1 750,00 | 96,250             |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                                 | kg    | 3,5000   | 2,50     | 8,750              |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                              | m3    | 0,0100   | 166,00   | 1,660              |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare și betoane                                                                                                                                                                                                                                  | m3    | 0,0060   | 20,00    | 0,120              |
|    | 26661228002848 | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 18x10 cm                                                                                                                                                                                                       | m     | 1,0050   | 120,00   | 120,600            |
|    |                | <b>2.2. Pavaj</b>                                                                                                                                                                                                                                              |       |          |          |                    |
| 9  | TsE06B         | Pregătirea platformei de pământ în vederea așternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren coeziv                                      | 100m2 |          |          | 681,49<br>451,49   |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                           | h-om  | 9,0300   | 50,00    | 451,494            |
|    | 4100116202806  | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                       | m3    | 1,0000   | 20,00    | 20,000             |
|    | 2952240004004  | Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf                                                                                                                                                                                                                        | h-ut  | 1,4000   | 150,00   | 210,000            |
| 10 | TsC54C         | Strat de fundație din pietris                                                                                                                                                                                                                                  | m3    |          |          | 545,10<br>49,50    |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                           | h-om  | 0,9900   | 50,00    | 49,500             |
|    | 14211022012687 | Balast amestec optimal fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13242+A1                                                                                                                                                                                                   | m3    | 1,1500   | 400,00   | 460,000            |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                            | m3    | 0,1000   | 20,00    | 2,000              |
|    | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                   | h-ut  | 0,4200   | 80,00    | 33,600             |
| 11 | DE18A          | Pavaje executate din plăci de trotuare din beton vibropresat, dimensiuni 200x100 mm, grosime 60mm, culoare sură așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm | m2    |          |          | 248,38<br>29,80    |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om  | 0,5802   | 50,00    | 29,010             |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                             | h-om  | 0,0158   | 50,00    | 0,790              |
|    | 2661112800655  | Plăci din beton, pentru trotuare                                                                                                                                                                                                                               | m2    | 1,0150   | 160,00   | 162,400            |
|    | 2651122100027  | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                                                    | kg    | 1,6000   | 2,50     | 4,000              |
|    | 2651122100442  | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                                                                                                                                                                                                      | kg    | 7,8700   | 2,50     | 19,675             |
|    | 1421102200546  | Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                                           | m3    | 0,0050   | 450,00   | 2,250              |
|    | 1421102200547  | Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                                                                                                                                                                                             | m3    | 0,0428   | 450,00   | 19,259             |
|    | 2881116002701  | Disc pentru tăiat plăci                                                                                                                                                                                                                                        | buc   | 0,0200   | 550,00   | 11,000             |
|    |                | <b>3. Ingradirea</b>                                                                                                                                                                                                                                           |       |          |          |                    |
| 12 | TsA02B         | Săpătură manuală de pământ în spații limitate, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la canale, adâncime < 0,75 m teren mijlociu                                                                                                                       | m3    |          |          | 59,50<br>59,50     |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                           | h-om  | 1,1900   | 50,00    | 59,500             |
| 13 | CA04B3         | Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu betonieră pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la înălțimi pînă la 35 m inclusiv                                                                             | m3    |          |          | 1 526,75<br>330,00 |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om  | 6,1500   | 50,00    | 307,500            |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                          | h-om  | 0,4500   | 50,00    | 22,500             |
|    | 2651122100440  | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                                                                                                                                                                                                                   | kg    | 303,0000 | 2,50     | 780,225            |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                              | m3    | 0,7460   | 166,00   | 127,820            |
|    | 1421102200290  | Pietris ciuruit spălat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                          | m3    | 0,6850   | 285,00   | 200,925            |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare și betoane                                                                                                                                                                                                                                  | m3    | 0,3300   | 20,00    | 6,800              |
|    | 29522700037002 | Betonieră de 250 l cu cadere liberă                                                                                                                                                                                                                            | h-ut  | 0,3250   | 40,00    | 13,000             |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adâncime                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut  | 0,6000   | 20,00    | 12,000             |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut  | 0,2800   | 200,00   | 56,000             |
| 14 | CK14A          | Poartă metalică cu stâlpi din profiluri din                                                                                                                                                                                                                    | m2    |          |          | 1 126,13           |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5      | 6        | 7                 |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|-------------------|
|    |                 | teava profilata 100x100x5 mm rame, carcasa din profiluri din teava profilata 50x50x2 mm, cu umplutura din PANOEU EURO GARD BORDURAT ZINCAT cu diametrul sirmei 3,3 mm, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel, dotata cu balamali (4 buc), urechiuse pentru lacat (2 buc) si lacat suspendat (1 buc) (5.0x2,0(h) m)                                                |        |        |          | 85,50             |
|    | 7212030022700   | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,1900 | 50,00    | 9,500             |
|    | 7214070021400   | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,9600 | 50,00    | 48,000            |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,1800 | 50,00    | 9,000             |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,3800 | 50,00    | 19,000            |
|    | 203011293015014 | Poarta metalica cu rame din profiluri din teava profilata 50x50x2 mm, cu umplutura din PANOEU EURO GARD BORDURAT ZINCAT cu diametrul sirmei 3,3 mm, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel, dotata cu balamali (4 buc), urechiuse pentru lacat (2 buc) si lacat suspendat (1 buc)                                                                                  | m2     | 1,0000 | 1 000,00 | 1 000,000         |
|    | 2874115817604   | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc    | 4,0000 | 5,00     | 20,000            |
|    | 2874115842685   | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc    | 4,0000 | 0,50     | 2,000             |
|    | 2874125881227   | Saiba plata M 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 4,0000 | 0,20     | 0,800             |
|    | 2430226100034   | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg     | 0,1000 | 45,00    | 4,500             |
|    | 2873155901200   | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg     | 0,1150 | 40,00    | 4,600             |
|    | 4011106202741   | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kw     | 0,2300 | 4,00     | 0,920             |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg     | 1,2500 | 2,50     | 3,125             |
|    | 1421102200496   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0040 | 166,00   | 0,664             |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,0010 | 20,00    | 0,020             |
|    | 2410520006700   | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0200 | 200,00   | 4,000             |
| 15 | CK14A           | Portita metalica cu cu stilp din profiluri din teava profilata 100x100x5 mm rame, carcasa din profiluri din teava profilata 50x50x2 mm, cu umplutura din PANOEU EURO GARD BORDURAT ZINCAT cu diametrul sirmei 3,3 mm, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel, dotata cu balamali (2 buc), urechiuse pentru lacat (2 buc) si lacat suspendat (1 buc) (1,2x2,0(h) m) | m2     |        |          | 1 126,15<br>85,50 |
|    | 7212030022700   | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,1900 | 50,00    | 9,500             |
|    | 7214070021400   | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,9600 | 50,00    | 48,000            |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,1800 | 50,00    | 9,000             |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,3800 | 50,00    | 19,000            |
|    | 203011293015015 | Portita metalica cu rame din profiluri din teava profilata 50x50x2 mm, cu umplutura din PANOEU EURO GARD BORDURAT ZINCAT cu diametrul sirmei 3,3 mm, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel, dotata cu balamali (2 buc), urechiuse pentru lacat (2 buc) si lacat suspendat (1 buc)                                                                                 | m2     | 1,0000 | 1 000,00 | 1 000,000         |
|    | 2874115817604   | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc    | 4,0000 | 5,00     | 20,000            |
|    | 2874115842685   | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc    | 4,0000 | 0,50     | 2,000             |
|    | 2874125881227   | Saiba plata M 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 4,0000 | 0,20     | 0,800             |
|    | 2430226100034   | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg     | 0,1000 | 45,00    | 4,500             |
|    | 2873155901200   | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg     | 0,1150 | 40,00    | 4,600             |
|    | 4011106202741   | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kw     | 0,2300 | 4,00     | 0,920             |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg     | 1,2500 | 2,50     | 3,125             |
|    | 1421102200496   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0040 | 166,00   | 0,692             |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,0010 | 20,00    | 0,017             |
|    | 2410520006700   | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0200 | 200,00   | 4,000             |
|    |                 | <b>4. Spatii verzi</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |        |          |                   |
| 16 | TsC02C1         | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.                                                                                                                                                                                                                                       | 100 m3 |        |          | 1 849,56<br>0,00  |
|    | 2952260003521   | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 4,1100 | 450,00   | 1 849,558         |
| 17 | TsI51A1         | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | t      |        |          | 3,71<br>0,00      |
|    | 3410540000007   | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0232 | 160,00   | 3,712             |
| 18 | TsH05A          | Asternerea uniforma a stratului de pamint                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m2     |        |          | 5,50              |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                       | 4     | 5      | 6      | 7       |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|---------|
|    |                 | vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime                  |       |        |        | 5,50    |
|    | 7129020012880   | Peisagist-floricultor                                                                                                   | h-om  | 0,1100 | 50,00  | 5,500   |
| 19 | TsH230A         | Prelucrarea solului cu motocultivator cu freza, adincime 12-15 cm                                                       | 100m2 |        |        | 495,80  |
|    |                 |                                                                                                                         |       |        |        | 130,00  |
|    | 931006001992    | Piesagist-floricultor                                                                                                   | h-om  | 2,6000 | 50,00  | 130,000 |
|    | 232011620050    | Benzina A-92                                                                                                            | l     | 1,0000 | 22,00  | 22,000  |
|    | 154212610894    | Ulei TAD-17                                                                                                             | l     | 0,8000 | 60,00  | 48,000  |
|    | 232018620180    | Ulei CASTROL                                                                                                            | l     | 0,6800 | 60,00  | 40,800  |
|    | 29000001        | Motocultivator BS-3,5                                                                                                   | h-ut  | 1,7000 | 150,00 | 255,000 |
| 20 | TsE02B          | Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu                                                          | 100m2 |        |        | 196,50  |
|    |                 |                                                                                                                         |       |        |        | 196,50  |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                    | h-om  | 3,9300 | 50,00  | 196,500 |
| 21 | TsH09A          | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%                                                        | 100m2 |        |        | 557,80  |
|    |                 |                                                                                                                         |       |        |        | 241,00  |
|    | 7129020012880   | Peisagist-floricultor                                                                                                   | h-om  | 4,8200 | 50,00  | 241,000 |
|    | 0221107204435   | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                                                  | kg    | 3,9600 | 80,00  | 316,800 |
| 22 | TsH12A          | Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti                                                                          | 100m2 |        |        | 53,00   |
|    |                 |                                                                                                                         |       |        |        | 33,00   |
|    | 7129020012880   | Peisagist-floricultor                                                                                                   | h-om  | 0,6600 | 50,00  | 33,000  |
|    | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                | m3    | 1,0000 | 20,00  | 20,000  |
| 23 | TsH238E         | Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu | buc   |        |        | 53,50   |
|    |                 |                                                                                                                         |       |        |        | 53,50   |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                    | h-om  | 1,0700 | 50,00  | 53,500  |
| 24 | TsH24C          | Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot tei H=1.5m                                                                 | buc   |        |        | 641,14  |
|    |                 |                                                                                                                         |       |        |        | 39,50   |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                    | h-om  | 0,0400 | 50,00  | 2,000   |
|    | 7129020012880   | Peisagist-floricultor                                                                                                   | h-om  | 0,7500 | 50,00  | 37,500  |
|    | 111100010000124 | Tei h=1.5m                                                                                                              | buc   | 1,0400 | 500,00 | 520,000 |
|    | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                | m3    | 0,0020 | 20,00  | 0,040   |
|    | 0221107204203   | Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm                                                                             | kg    | 0,4000 | 200,00 | 80,000  |
|    | 1714227322897   | Fringhie cinepa 9-16 mm                                                                                                 | kg    | 0,0400 | 20,00  | 0,800   |
|    | 2052157343803   | Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m                                                                                         | buc   | 0,0400 | 20,00  | 0,800   |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcia retelilor exterioare  
de alimentare cu apa si a  
rezervoarelor de acumulare  
pentru sectorul Centru din s.  
Telita si pentru s. Telita Noua, r-  
ul Anenii Noi**

---

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1**  
**Reteaua exterioara de alimentare cu apa (202401/24-AE)**

Valoarea de deviz 1 464 525,22 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                  | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                        |        |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                      | 4      | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b><br><br><b>1.1. Sector centru</b><br><br><b>1.1.1. Terasament teren aferent si drum</b>                                |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsC02B1                     | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. | 100 m3 | 9,200                                 | 1 975,50<br>0,00                      | 18 174,60<br>0,00      |
| 2      | TsC02D1                     | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.       | 100 m3 | 1,710                                 | 2 146,58<br>0,00                      | 3 670,65<br>0,00       |
| 3      | TsI51A3                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                | t      | 282,150                               | 4,91<br>0,00                          | 1 385,92<br>0,00       |
| 4      | TsC51B                      | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)                                                                        | 100 m3 | 1,710                                 | 199,18<br>18,01                       | 340,60<br>30,80        |
| 5      | AcF03A                      | Umpluturi in santuri la conductele                                                                                                                     | m3     | 75,800                                | 200,65                                | 15 209,27              |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5       | 6                  | 7                              |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------------------|--------------------------------|
|    |         | de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip                                                                                               |        |         | 30,50              | 2 311,90                       |
| 6  | TsD01B  | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                        | m3     | 281,000 | 15,50<br>15,50     | 4 355,50<br>4 355,50           |
| 7  | TsD04B  | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv                                                           | m3     | 281,000 | 39,50<br>37,50     | 11 099,50<br>10 537,50         |
| 8  | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                 | 100 m3 | 6,390   | 490,49<br>0,00     | 3 134,25<br>0,00               |
| 9  | TsD05B  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                         | 100 m3 | 6,390   | 1 242,56<br>441,00 | 7 939,93<br>2 818,00           |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                   |        |         |                    |                                |
|    |         | <b>Total Terasament teren aferent si drum<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                |        |         |                    | <b>65 310,22<br/>20 053,70</b> |
|    |         | <b>1.1.2. Terasament teren piatra<br/>L=633m</b>                                                                                                                                                                                                  |        |         |                    |                                |
| 10 | TsB20A1 | Sapatura in stinca in spatii limitate, de sub 1 m latime, de pina la 1,50 m adincime, executata cu ciocanul de abataj pneumatic si unelte de mina (fara exploziv), cu evacuarea manuala, in gropi de fundatie si lucrari similare: roca semidura. | m3     | 598,190 | 348,02<br>243,50   | 208 184,55<br>145 659,30       |
| 11 | TsC35C1 | Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari                                                                                                      | 100 m3 | 7,230   | 2 332,01<br>0,00   | 16 860,40<br>0,00              |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5       | 6                | 7                    |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------------------|----------------------|
|    |         | si foarte tari , pina la 25 kg la distanta < 10 m                                                                                                                                                                                       |        |         |                  |                      |
| 12 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                                 | t      | 957,100 | 4,91<br>0,00     | 4 701,28<br>0,00     |
| 13 | Nota    | Neajunsul de sol 376m3 pentru umplutura de luat din terasament teren normal                                                                                                                                                             | m3     | 0,000   | 0,00<br>0,00     | 0,00<br>0,00         |
| 14 | TsC02B1 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (locul de excavare din depozitului local va fi indicat de catre Primaria Telita) | 100 m3 | 2,000   | 1 975,50<br>0,00 | 3 951,00<br>0,00     |
| 15 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (distanta se va adopta in dependenta de locul depozitului in cadrul lucrarilor cu aplicarea normelor din capitolul TsI51)                                       | t      | 330,000 | 4,91<br>0,00     | 1 620,96<br>0,00     |
| 16 | AcF03A  | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip                                                  | m3     | 44,300  | 200,65<br>30,50  | 8 888,71<br>1 351,15 |
| 17 | TsD01B  | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                              | m3     | 159,000 | 15,50<br>15,50   | 2 464,50<br>2 464,50 |
| 18 | TsD04B  | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv                                                 | m3     | 159,000 | 39,50<br>37,50   | 6 280,50<br>5 962,50 |
| 19 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                       | 100 m3 | 3,930   | 490,53<br>0,00   | 1 927,80<br>0,00     |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                         | 4      | 5     | 6                  | 7                                |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------------------|----------------------------------|
| 20 | TsD05B  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv | 100 m3 | 3,930 | 1 242,56<br>441,01 | 4 883,25<br>1 733,15             |
|    |         |                                                                                                                                                                                           |        |       |                    |                                  |
|    |         | <b>Total Terasament teren piatra<br/>L=633m<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                      |        |       |                    | <b>259 762,95<br/>157 170,60</b> |
|    |         | <b>1.1.3. CAMINE DIN ELEMENTE<br/>PREFABRICATE</b>                                                                                                                                        |        |       |                    |                                  |
| 21 | AcE11A  | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana                        | m3     | 5,620 | 1 156,59<br>482,00 | 6 500,06<br>2 708,85             |
| 22 | AcE11A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQ-15                                                                                               | buc    | 4,000 | 1 000,00<br>0,00   | 4 000,00<br>0,00                 |
| 23 | AcE11A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQ 15-6                                                                                             | buc    | 4,000 | 725,00<br>0,00     | 2 900,00<br>0,00                 |
| 24 | AcE11A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQ 15-9                                                                                             | buc    | 4,000 | 1 050,00<br>0,00   | 4 200,00<br>0,00                 |
| 25 | AcE11A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIPII-15-1                                                                                           | buc    | 4,000 | 735,00<br>0,00     | 2 940,00<br>0,00                 |
| 26 | AcE11A1 | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQO-1                                                                                                | buc    | 8,000 | 200,00<br>0,00     | 1 600,00<br>0,00                 |
| 27 | AcE11A1 | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQ 7-3                                                                                               | buc    | 4,000 | 420,00<br>0,00     | 1 680,00<br>0,00                 |
| 28 | AcE12A  | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana                        | m3     | 2,170 | 1 234,58<br>442,00 | 2 679,04<br>959,15               |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                     | 4   | 5       | 6                  | 7                    |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------------------|----------------------|
| 29 | AcE12A1 | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQ-20                                                                            | buc | 1,000   | 1 300,00<br>0,00   | 1 300,00<br>0,00     |
| 30 | AcE12A1 | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQ 20-6                                                                          | buc | 1,000   | 1 430,00<br>0,00   | 1 430,00<br>0,00     |
| 31 | AcE12A1 | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQ 20-9                                                                          | buc | 1,000   | 1 250,00<br>0,00   | 1 250,00<br>0,00     |
| 32 | AcE12A1 | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIPI1-20-1                                                                        | buc | 1,000   | 1 400,00<br>0,00   | 1 400,00<br>0,00     |
| 33 | AcE12A1 | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQO-1                                                                            | buc | 2,000   | 200,00<br>0,00     | 400,00<br>0,00       |
| 34 | AcE10A1 | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQ 7-3                                                                           | buc | 1,000   | 420,00<br>0,00     | 420,00<br>0,00       |
| 35 | AcE12A1 | Capac cu rama, din fonta, blocabil, carosabil, tip C250 (EN-124)                                                                                                      | buc | 5,000   | 1 200,00<br>0,00   | 6 000,00<br>0,00     |
| 36 | AcE12A1 | Scara S3 gata confectionata, din otel galvanizat montata in camera (26,29 kg/buc*5)                                                                                   | kg  | 131,450 | 35,63<br>0,00      | 4 683,56<br>0,00     |
| 37 | IzF04F  | Strat hidroizolant executat la cald pe suprafete verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc in 2 straturi (K=2)                      | m2  | 73,510  | 98,07<br>6,00      | 7 209,46<br>441,05   |
| 38 | IzF31A  | Hidroizolarea suprafetelor interioare din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda                         | m2  | 62,930  | 108,50<br>44,00    | 6 827,88<br>2 768,90 |
| 39 | TsC54C  | Pereu. Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                  | m3  | 0,950   | 412,73<br>49,53    | 392,09<br>47,05      |
| 40 | CA03D2  | Pereu. Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa | m3  | 0,480   | 1 402,58<br>285,00 | 673,24<br>136,80     |



| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                | 4   | 5         | 6               | 7                             |
|----|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------------|-------------------------------|
|    |          | C 15/12 (Bc 15/B 200)                                                                                                                                            |     |           |                 |                               |
| 41 | RpCU05C1 | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat | buc | 10,000    | 12,50<br>12,50  | 125,00<br>125,00              |
| 42 | AcA07B   | Montarea tub de protectie din conducte PE80 D=140 x 4,3 mm, SDR33, PN4 (3 buc x 0,2 m)                                                                           | m   | 0,600     | 168,53<br>18,50 | 101,12<br>11,10               |
| 43 | AcA07B   | Montarea tub de protectie din conducte PE80 D=125 x 3,9 mm, SDR33, PN4 (4 buc x 0,2 m)                                                                           | m   | 0,800     | 152,40<br>18,50 | 121,92<br>14,80               |
| 44 | AcA07B   | Montarea tub de protectie din conducte PE80 D=110 x 3,4 mm, SDR33, PN4 (3 buc x 0,2 m)                                                                           | m   | 0,600     | 136,38<br>18,50 | 81,83<br>11,10                |
| 45 | CE25A    | Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice                                                                 | m   | 3,930     | 24,86<br>17,51  | 97,69<br>68,80                |
| 46 | AcF13A   | Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 150 mm                                                                | buc | 10,000    | 218,36<br>75,50 | 2 183,63<br>755,00            |
|    |          |                                                                                                                                                                  |     |           |                 |                               |
|    |          | <b>Total CAMINE DIN ELEMENTE PREFABRICATE<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                               |     |           |                 | <b>61 196,52<br/>8 047,60</b> |
|    |          | <b>1.1.4. Reteaua de distributie apa</b>                                                                                                                         |     |           |                 |                               |
| 47 | AcA52C   | Teava din polietilena PE 100 RC, SDR 17, PN10, D=90x5,4 mm                                                                                                       | m   | 380,000   | 76,02<br>9,10   | 28 885,70<br>3 458,00         |
| 48 | AcA52B   | Teava din polietilena PE 100 RC, SDR 17, PN10, D=75x4,5 mm                                                                                                       | m   | 475,000   | 54,14<br>5,40   | 25 717,92<br>2 565,00         |
| 49 | AcA52A   | Teava din polietilena PE 100 RC, SDR 17, PN10, D=63x3,8 mm                                                                                                       | m   | 861,000   | 41,41<br>2,70   | 35 656,59<br>2 324,70         |
| 50 | AcF12A   | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa, cu diametru pina la 100 mm                              | m   | 1 716,000 | 0,34<br>0,21    | 585,18<br>351,80              |
| 51 | AcF11D   | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                           | m   | 380,000   | 10,10<br>3,50   | 3 838,00<br>1 330,00          |
| 52 | AcF11C   | Spalarea tevilor din PVC, fonta,                                                                                                                                 | m   | 1 336,000 | 6,16            | 8 229,76                      |

| 1  | 2      | 3                                                                                                    | 4   | 5      | 6                 | 7                  |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------------------|--------------------|
|    |        | azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei |     |        | 2,00              | 2 672,00           |
| 53 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Adaptor flansa D=90 mm, PE100, SDR17, PEHD, PN10         | buc | 3,000  | 267,65<br>50,00   | 802,95<br>150,00   |
| 54 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de 80 mm | buc | 3,000  | 430,91<br>29,00   | 1 292,72<br>87,00  |
| 55 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Adaptor flansa D=75 mm, PE100, SDR17, PEHD, PN10         | buc | 6,000  | 253,51<br>50,00   | 1 521,06<br>300,00 |
| 56 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de 65 mm | buc | 6,000  | 317,61<br>29,00   | 1 905,64<br>174,00 |
| 57 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Adaptor flansa D=63 mm, PE100, SDR17, PEHD, PN10         | buc | 3,000  | 198,00<br>40,00   | 594,00<br>120,00   |
| 58 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de 50 mm | buc | 3,000  | 358,81<br>29,00   | 1 076,42<br>87,00  |
| 59 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Cot electrosudabil 45* PE100 SDR11 D=90 mm               | buc | 8,000  | 689,83<br>50,00   | 5 518,64<br>400,00 |
| 60 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Cot electrosudabil 45* PE100 SDR11 D=75 mm               | buc | 11,000 | 686,80<br>50,00   | 7 554,80<br>550,00 |
| 61 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Cot electrosudabil 45* PE100 SDR11 D=63 mm               | buc | 5,000  | 406,50<br>40,00   | 2 032,50<br>200,00 |
| 62 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Teu electrosudabil PE100 SDR11 D=90 mm                   | buc | 1,000  | 707,00<br>50,00   | 707,00<br>50,00    |
| 63 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a vana sertar din fonta cu flanse DN80 PN16, pana cauciucata                     | buc | 3,000  | 1 517,70<br>44,50 | 4 553,10<br>133,50 |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                    | 4   | 5      | 6                  | 7                               |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------------------|---------------------------------|
| 64 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm                                                                     | buc | 5,000  | 1 324,70<br>44,50  | 6 623,50<br>222,50              |
| 65 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a vana sertar din fonta cu flanse DN50 PN16, pana cauciucata                                                                                                                     | buc | 3,000  | 1 124,70<br>44,50  | 3 374,10<br>133,50              |
| 66 | SA29B  | Teu egal din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul 80 mm                                                                                                                      | buc | 3,000  | 1 849,91<br>172,50 | 5 549,73<br>517,50              |
| 67 | SA29A  | Teu egal din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul 65 mm                                                                                                                      | buc | 4,000  | 1 318,18<br>155,00 | 5 272,71<br>620,00              |
| 68 | AcA26A | Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse, PN 10/16, DN80/65                                                                                                                                  | buc | 1,000  | 964,70<br>44,50    | 964,70<br>44,50                 |
| 69 | AcA26A | Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse, PN 10/16, DN65/50                                                                                                                                  | buc | 3,000  | 874,70<br>44,50    | 2 624,10<br>133,50              |
| 70 | AcA26A | Cot 90* din fonta ductila cu flanse, PN 10/16, DN80                                                                                                                                                  | buc | 2,000  | 984,70<br>44,50    | 1 969,40<br>89,00               |
| 71 | DF20A  | Montarea in localitati a indicatoarelor "HI" cu inscriptii conform standartelor in vigoare                                                                                                           | buc | 3,000  | 146,01<br>14,00    | 438,03<br>42,00                 |
| 72 | AcA26A | Imbinarea cu flansa oarba si a armaturilor, avind DN50                                                                                                                                               | buc | 3,000  | 324,70<br>44,50    | 974,10<br>133,50                |
|    |        |                                                                                                                                                                                                      |     |        |                    |                                 |
|    |        | <b>Total Reteaua de distributie apa Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                             |     |        |                    | <b>158 262,35<br/>16 889,00</b> |
|    |        | <b>1.1.5. Restabilire drum din pietris</b>                                                                                                                                                           |     |        |                    |                                 |
| 73 | DA06A2 | Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip conform SM SR EN 12620+A1:2010        | m3  | 22,000 | 304,37<br>57,50    | 6 696,18<br>1 265,00            |
| 74 | DA06A1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13242+A1 | m3  | 44,000 | 611,15<br>57,50    | 26 890,42<br>2 530,00           |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5       | 6                | 7                                |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------------------|----------------------------------|
|    |         |                                                                                                                                                                                                            |        |         |                  |                                  |
|    |         |                                                                                                                                                                                                            |        |         |                  |                                  |
|    |         | <b>Total Restabilire drum din pietris<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                             |        |         |                  | <b>33 586,60<br/>3 795,00</b>    |
|    |         |                                                                                                                                                                                                            |        |         |                  |                                  |
|    |         | <b>Total Sector centru<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                            |        |         |                  | <b>578 118,64<br/>205 955,90</b> |
|    |         | <b>1.2. Sector Telita noua</b>                                                                                                                                                                             |        |         |                  |                                  |
|    |         | <b>1.2.1. Terasament</b>                                                                                                                                                                                   |        |         |                  |                                  |
| 75 | TsC02B1 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.                                                     | 100 m3 | 20,480  | 1 975,50<br>0,00 | 40 458,15<br>0,00                |
| 76 | TsC02D1 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.                                                           | 100 m3 | 1,830   | 2 146,48<br>0,00 | 3 928,05<br>0,00                 |
| 77 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                    | t      | 301,950 | 4,91<br>0,00     | 1 483,20<br>0,00                 |
| 78 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)                                                                                                                            | 100 m3 | 1,830   | 199,10<br>18,01  | 364,35<br>32,95                  |
| 79 | AcF03A  | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip                     | m3     | 164,290 | 200,65<br>30,50  | 32 964,75<br>5 010,85            |
| 80 | TsD01B  | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3     | 623,000 | 15,50<br>15,50   | 9 656,50<br>9 656,50             |
| 81 | TsD04B  | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv                    | m3     | 623,000 | 39,50<br>37,50   | 24 608,50<br>23 362,50           |
| 82 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau                                                                                                                                          | 100 m3 | 14,250  | 490,52<br>0,00   | 6 989,85<br>0,00                 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                         | 4      | 5      | 6                                     | 7                                        |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|---------------------------------------|------------------------------------------|
|    |         | II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                           |        |        |                                       |                                          |
| 83 | TsD05B  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv | 100 m3 | 14,250 | <div>1 242,55</div> <div>441,00</div> | <div>17 706,30</div> <div>6 284,25</div> |
|    |         |                                                                                                                                                                                           |        |        |                                       |                                          |
|    |         | <b>Total Terasament<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                              |        |        |                                       | <b>138 159,65<br/>44 347,05</b>          |
|    |         | <b>1.2.2. CAMINE DIN ELEMENTE<br/>PREFABRICATE</b>                                                                                                                                        |        |        |                                       |                                          |
| 84 | AcE11A  | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana                        | m3     | 1,405  | <div>1 156,38</div> <div>481,99</div> | <div>1 624,71</div> <div>677,20</div>    |
| 85 | AcE11A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQ-15                                                                                               | buc    | 1,000  | <div>1 000,00</div> <div>0,00</div>   | <div>1 000,00</div> <div>0,00</div>      |
| 86 | AcE11A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQ 15-6                                                                                             | buc    | 1,000  | <div>725,00</div> <div>0,00</div>     | <div>725,00</div> <div>0,00</div>        |
| 87 | AcE11A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQ 15-9                                                                                             | buc    | 1,000  | <div>1 050,00</div> <div>0,00</div>   | <div>1 050,00</div> <div>0,00</div>      |
| 88 | AcE11A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIPI1-15-1                                                                                           | buc    | 1,000  | <div>735,00</div> <div>0,00</div>     | <div>735,00</div> <div>0,00</div>        |
| 89 | AcE11A1 | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQO-1                                                                                                | buc    | 2,000  | <div>200,00</div> <div>0,00</div>     | <div>400,00</div> <div>0,00</div>        |
| 90 | AcE11A1 | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQ 7-3                                                                                               | buc    | 1,000  | <div>420,00</div> <div>0,00</div>     | <div>420,00</div> <div>0,00</div>        |
| 91 | AcE12A1 | Capac cu rama, din fonta, blocabil, carosabil, tip C250 (EN-124)                                                                                                                          | buc    | 1,000  | <div>1 200,00</div> <div>0,00</div>   | <div>1 200,00</div> <div>0,00</div>      |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                           | 4   | 5      | 6                  | 7                             |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------------------|-------------------------------|
| 92  | AcE12A1       | Scara S3 gata confectionata, din otel galvanizat montata in camera (26,29 kg/buc*1)                                                                                                         | kg  | 26,290 | 35,63<br>0,00      | 936,71<br>0,00                |
| 93  | IzF04F<br>K=2 | Strat hidroizolant executat la cald pe suprafete verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc in 2 straturi (K=2)                                            | m2  | 13,760 | 98,17<br>6,00      | 1 350,86<br>82,55             |
| 94  | IzF31A        | Hidroizolarea suprafetelor interioare din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda                                                | m2  | 11,560 | 108,50<br>44,00    | 1 254,27<br>508,65            |
| 95  | TsC54C        | Pereu. Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                        | m3  | 0,190  | 412,16<br>49,47    | 78,31<br>9,40                 |
| 96  | CA03D2        | Pereu. Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) | m3  | 0,090  | 1 402,11<br>285,00 | 126,19<br>25,65               |
| 97  | RpCU05C1      | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat                            | buc | 3,000  | 12,50<br>12,50     | 37,50<br>37,50                |
| 98  | AcA07B        | Montarea tub de protectie din conducte PE80 D=140 x 4.3 mm, SDR33, PN4 (2 buc x 0,2 m)                                                                                                      | m   | 0,400  | 168,30<br>18,50    | 67,32<br>7,40                 |
| 99  | AcA07B        | Montarea tub de protectie din conducte PE80 D=125 x 3,9 mm, SDR33, PN4 (1 buc x 0,2 m)                                                                                                      | m   | 0,200  | 152,25<br>18,50    | 30,45<br>3,70                 |
| 100 | CE25A         | Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice                                                                                            | m   | 1,270  | 24,87<br>17,52     | 31,58<br>22,25                |
| 101 | AcF13A        | Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: pina la 150 mm                                                                                   | buc | 3,000  | 218,37<br>75,50    | 655,11<br>226,50              |
|     |               |                                                                                                                                                                                             |     |        |                    |                               |
|     |               | <b>Total CAMINE DIN ELEMENTE PREFABRICATE<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                          |     |        |                    | <b>11 723,01<br/>1 600,80</b> |
|     |               | <b>1.2.3. Reteaua de distributie apa</b>                                                                                                                                                    |     |        |                    |                               |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                 | 4   | 5         | 6                 | 7                       |
|-----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-------------------|-------------------------|
| 102 | AcA52C | Teava din polietilena PE 100 RC, SDR 17, PN10, D=90x5,4 mm                                                                                        | m   | 2 039,000 | 76,02<br>9,10     | 154 994,59<br>18 554,90 |
| 103 | AcA52B | Teava din polietilena PE 100 RC, SDR 17, PN10, D=75x4,5 mm                                                                                        | m   | 308,000   | 54,14<br>5,40     | 16 676,04<br>1 663,20   |
| 104 | AcF12A | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm | m   | 2 347,000 | 0,34<br>0,21      | 800,34<br>481,15        |
| 105 | AcF11D | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei            | m   | 2 039,000 | 10,10<br>3,50     | 20 593,90<br>7 136,50   |
| 106 | AcF11C | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei             | m   | 308,000   | 6,16<br>2,00      | 1 897,28<br>616,00      |
| 107 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Adaptor flansa D=90 mm, PE100, SDR17, PEHD, PN10                                                      | buc | 2,000     | 267,65<br>50,00   | 535,30<br>100,00        |
| 108 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de 80 mm                                              | buc | 2,000     | 430,91<br>29,00   | 861,82<br>58,00         |
| 109 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Adaptor flansa D=75 mm, PE100, SDR17, PEHD, PN10                                                      | buc | 1,000     | 253,51<br>50,00   | 253,51<br>50,00         |
| 110 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de 65 mm                                              | buc | 1,000     | 317,60<br>29,00   | 317,60<br>29,00         |
| 111 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Cot electrosudabil 45* PE100 SDR11 D=90 mm                                                            | buc | 6,000     | 689,83<br>50,00   | 4 138,98<br>300,00      |
| 112 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Cot electrosudabil 45* PE100 SDR11 D=75 mm                                                            | buc | 3,000     | 686,80<br>50,00   | 2 060,40<br>150,00      |
| 113 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a vana sertar din fonta cu flanse DN80 PN16, pana cauciucata                                                                  | buc | 1,000     | 1 516,70<br>44,50 | 1 516,70<br>44,50       |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                      | 4      | 5      | 6                  | 7                               |
|-----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------------------|---------------------------------|
| 114 | AcA26A  | Imbinarea cu flanse a vana sertar din fonta cu flanse DN65 PN16, pana cauciucata                                                                       | buc    | 1,000  | 1 324,70<br>44,50  | 1 324,70<br>44,50               |
| 115 | SA29B   | Teu egal din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul 80 mm                                                                        | buc    | 1,000  | 1 849,92<br>172,50 | 1 849,92<br>172,50              |
| 116 | AcA26A  | Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse, PN 10/16, DN100/80                                                                                   | buc    | 1,000  | 984,70<br>44,50    | 984,70<br>44,50                 |
| 117 | AcA26A  | Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse, PN 10/16, DN80/65                                                                                    | buc    | 1,000  | 984,70<br>44,50    | 984,70<br>44,50                 |
| 118 | AcA26A  | Imbinarea cu flansa oarba si a armaturilor, avind DN65                                                                                                 | buc    | 1,000  | 324,70<br>44,50    | 324,70<br>44,50                 |
| 119 | DF20A   | Montarea in localitati a indicatoarelor "HI" cu inscriptii conform standartelor in vigoare                                                             | buc    | 1,000  | 146,01<br>14,00    | 146,01<br>14,00                 |
|     |         |                                                                                                                                                        |        |        |                    |                                 |
|     |         | <b>Total Reteaua de distributie apa Inklusiv salariu</b>                                                                                               |        |        |                    | <b>210 261,19<br/>29 547,75</b> |
|     |         |                                                                                                                                                        |        |        |                    |                                 |
|     |         | <b>Total Sector Telita noua Inklusiv salariu</b>                                                                                                       |        |        |                    | <b>360 143,85<br/>75 495,60</b> |
|     |         | <b>1.3. Sector Rezervoare</b>                                                                                                                          |        |        |                    |                                 |
|     |         | <b>1.3.1. Terasament</b>                                                                                                                               |        |        |                    |                                 |
| 120 | TsC02B1 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. | 100 m3 | 1,700  | 1 975,50<br>0,00   | 3 358,35<br>0,00                |
| 121 | TsC02D1 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.       | 100 m3 | 0,220  | 2 145,68<br>0,00   | 472,05<br>0,00                  |
| 122 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                | t      | 36,300 | 4,91<br>0,00       | 178,24<br>0,00                  |
| 123 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)                                                                        | 100 m3 | 0,220  | 199,27<br>17,95    | 43,84<br>3,95                   |
| 124 | AcF03A  | Umpluturi in santuri la conductele                                                                                                                     | m3     | 12,400 | 200,65             | 2 488,06                        |



| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6                  | 7                             |
|-----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------------------|-------------------------------|
|     |         | de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip                                                        |        |        | 30,50              | 378,20                        |
| 125 | TsD01B  | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3     | 47,000 | 15,50<br>15,50     | 728,50<br>728,50              |
| 126 | TsD04B  | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv                    | m3     | 47,000 | 39,50<br>37,50     | 1 856,50<br>1 762,50          |
| 127 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                          | 100 m3 | 1,230  | 490,61<br>0,00     | 603,45<br>0,00                |
| 128 | TsD05B  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                  | 100 m3 | 1,230  | 1 242,57<br>441,02 | 1 528,36<br>542,45            |
|     |         |                                                                                                                                                                                                            |        |        |                    |                               |
|     |         | <b>Total Terasament<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                               |        |        |                    | <b>11 257,35<br/>3 415,60</b> |
|     |         | <b>1.3.2. CAMINE DIN ELEMENTE<br/>PREFABRICATE</b>                                                                                                                                                         |        |        |                    |                               |
| 129 | AcE11A  | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana                                         | m3     | 2,430  | 1 156,63<br>482,00 | 2 810,61<br>1 171,25          |
| 130 | AcE11A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KLU-15                                                                                                                | buc    | 1,000  | 1 000,00<br>0,00   | 1 000,00<br>0,00              |
| 131 | AcE11A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7:                                                                                                                       | buc    | 2,000  | 725,00<br>0,00     | 1 450,00<br>0,00              |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                           | 4   | 5      | 6                  | 7                  |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------------------|--------------------|
|     |               | KI 15-6                                                                                                                                                                                     |     |        |                    |                    |
| 132 | AcE11A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KI 15-9                                                                                                | buc | 2,000  | 1 050,00<br>0,00   | 2 100,00<br>0,00   |
| 133 | AcE11A1       | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIPI1-15-1                                                                                             | buc | 2,000  | 735,00<br>0,00     | 1 470,00<br>0,00   |
| 134 | AcE11A1       | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQO-1                                                                                                  | buc | 4,000  | 200,00<br>0,00     | 800,00<br>0,00     |
| 135 | AcE11A1       | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KI 7-3                                                                                                  | buc | 2,000  | 420,00<br>0,00     | 840,00<br>0,00     |
| 136 | AcE12A1       | Capac cu rama, din fonta, blocabil, carosabil, tip C250 (EN-124)                                                                                                                            | buc | 1,000  | 1 200,00<br>0,00   | 1 200,00<br>0,00   |
| 137 | AcE12A1       | Capacul cu rama, compozit (nisip + polimer) pentru zone verzi tip A15                                                                                                                       | buc | 1,000  | 1 200,00<br>0,00   | 1 200,00<br>0,00   |
| 138 | AcE12A1       | Scara S3 gata confectionata, din otel galvanizat montata in camera (26,29 kg/buc*1)                                                                                                         | kg  | 26,290 | 35,63<br>0,00      | 936,71<br>0,00     |
| 139 | IzF04F<br>K=2 | Strat hidroizolant executat la cald pe suprafete verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc in 2 straturi (K=2)                                            | m2  | 13,760 | 98,17<br>6,00      | 1 350,86<br>82,55  |
| 140 | IzF31A        | Hidroizolarea suprafetelor interioare din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda                                               | m2  | 11,560 | 108,50<br>44,00    | 1 254,27<br>508,65 |
| 141 | TsC54C        | Pereu. Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                        | m3  | 0,190  | 412,16<br>49,47    | 78,31<br>9,40      |
| 142 | CA03D2        | Pereu. Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) | m3  | 0,090  | 1 402,11<br>285,00 | 126,19<br>25,65    |
| 143 | RpCU05C1      | Executarea strapungerilor pentru                                                                                                                                                            | buc | 3,000  | 12,50              | 37,50              |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                 | 4   | 5       | 6               | 7                             |
|-----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------------|-------------------------------|
|     |        | conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat                   |     |         | 12,50           | 37,50                         |
| 144 | AcA07B | Montarea tub de protectie din conducte PE80 D=160 x 4.9 mm, SDR33, PN4 (2 buc x 0,2 m)                                                            | m   | 0,400   | 189,70<br>18,50 | 75,88<br>7,40                 |
| 145 | AcA07B | Montarea tub de protectie din conducte PE80 D=140 x 4.3 mm, SDR33, PN4 (1 buc x 0,2 m)                                                            | m   | 0,200   | 168,30<br>18,50 | 33,66<br>3,70                 |
| 146 | CE25A  | Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice                                                  | m   | 1,440   | 24,85<br>17,50  | 35,79<br>25,20                |
| 147 | AcF13A | Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: pina la 150 mm                                         | buc | 3,000   | 218,37<br>75,50 | 655,11<br>226,50              |
|     |        |                                                                                                                                                   |     |         |                 |                               |
|     |        | <b>Total CAMINE DIN ELEMENTE PREFABRICATE<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                |     |         |                 | <b>17 454,89<br/>2 097,80</b> |
|     |        | <b>1.3.3. Reteaua de distributie apa</b>                                                                                                          |     |         |                 |                               |
| 148 | AcA52D | Teava din polietilena PE 100 RC, SDR 17, PN10, D=110x6,6 mm                                                                                       | m   | 78,000  | 130,47<br>13,90 | 10 176,46<br>1 084,20         |
| 149 | AcA52C | Teava din polietilena PE 100 RC, SDR 17, PN10, D=90x5,4 mm                                                                                        | m   | 99,000  | 76,01<br>9,10   | 7 525,48<br>900,90            |
| 150 | AcF12A | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm | m   | 177,000 | 0,34<br>0,21    | 60,37<br>36,30                |
| 151 | AcF11D | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei            | m   | 177,000 | 10,10<br>3,50   | 1 787,70<br>619,50            |
| 152 | AcA53C | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Cot electrosudabil 45* PE100 SDR11 D=110 mm                                                           | buc | 8,000   | 972,20<br>60,00 | 7 777,60<br>480,00            |
| 153 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Cot electrosudabil 45* PE100 SDR11 D=90 mm                                                            | buc | 6,000   | 686,80<br>50,00 | 4 120,80<br>300,00            |
| 154 | GD53D  | Imbinarea prin sudura cap la cap.                                                                                                                 | buc | 2,000   | 356,00          | 712,00                        |

| 1   | 2      | 3                                                                                                    | 4        | 5     | 6                  | 7                                  |
|-----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|--------------------|------------------------------------|
|     |        | Adaptor flansa D=125 mm, PE100, SDR17, PEHD, PN10                                                    |          |       | 40,50              | 81,00                              |
| 155 | AcA23B | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de DN125 | buc      | 2,000 | 500,00<br>51,00    | 1 000,00<br>102,00                 |
| 156 | AcA53C | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Adaptor flansa D=110 mm, PE100, SDR17, PEHD, PN10        | buc      | 1,000 | 376,30<br>60,00    | 376,30<br>60,00                    |
| 157 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de DN100 | buc      | 1,000 | 461,80<br>29,00    | 461,80<br>29,00                    |
| 158 | AcA26B | Imbinarea cu flanse a vana sertar din fonta cu flanse DN125 PN16, pana cauciucata                    | buc      | 2,000 | 2 832,70<br>92,50  | 5 665,40<br>185,00                 |
| 159 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a vana sertar din fonta cu flanse DN100 PN16, pana cauciucata                    | buc      | 1,000 | 2 284,70<br>44,50  | 2 284,70<br>44,50                  |
| 160 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a vana sertar din fonta cu flanse DN80 PN16, pana cauciucata                     | buc      | 1,000 | 1 517,70<br>44,50  | 1 517,70<br>44,50                  |
| 161 | SA29C  | Teu redus din fonta cu flanse avind DN125 x 100                                                      | buc      | 1,000 | 2 423,75<br>192,50 | 2 423,75<br>192,50                 |
|     |        |                                                                                                      |          |       |                    |                                    |
|     |        | <b>Total Reteaua de distributie apa Inklusiv salariu</b>                                             |          |       |                    | <b>45 890,06<br/>4 159,40</b>      |
|     |        |                                                                                                      |          |       |                    |                                    |
|     |        | <b>Total Sektor Rezervoare Inklusiv salariu</b>                                                      |          |       |                    | <b>74 602,30<br/>9 672,80</b>      |
|     |        | <i>Total</i>                                                                                         | lei      |       |                    | 1 012 864,79                       |
|     |        | <i>CASM</i>                                                                                          | 24,00 %  |       |                    | 69 869,83                          |
|     |        | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                                       | 4,00 %   |       |                    | 18 688,93                          |
|     |        | <i>Total</i>                                                                                         | 100,00 + |       |                    | 1 101 423,55                       |
|     |        | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                           | 5,00 %   |       |                    | 55 071,18                          |
|     |        | <i>Total</i>                                                                                         | 100,00 + |       |                    | 1 156 494,73                       |
|     |        | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                            | 3,00 %   |       |                    | 34 694,84                          |
|     |        | <b>Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu</b>                                                 |          |       |                    | <b>1 191 189,57<br/>291 124,30</b> |
|     |        | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                         |          |       |                    |                                    |

| 1   | 2             | 3                                                                                             | 4        | 5     | 6                  | 7                          |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|--------------------|----------------------------|
|     |               | <b>2.1. Setor centru</b>                                                                      |          |       |                    |                            |
| 162 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a Reductor de presiune din fonta cu flanse DN80                           | buc      | 3,000 | 184,70<br>44,50    | 554,10<br>133,50           |
| 163 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a Filtru impuritati apa tip Y din fonta cu flanse DN80                    | buc      | 1,000 | 184,70<br>44,50    | 184,70<br>44,50            |
| 164 | AcB06B        | Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm | buc      | 1,000 | 1 205,39<br>136,00 | 1 205,39<br>136,00         |
| 165 | AcB06B        | Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65 mm | buc      | 2,000 | 1 104,40<br>136,00 | 2 208,81<br>272,00         |
|     |               |                                                                                               |          |       |                    |                            |
|     |               | <b>Total Setor centru<br/>Inclusiv salariu</b>                                                |          |       |                    | <b>4 153,00<br/>586,00</b> |
|     |               | <b>2.2. Sector Telita Noua</b>                                                                |          |       |                    |                            |
| 166 | AcB06B        | Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm | buc      | 1,000 | 1 205,39<br>136,00 | 1 205,39<br>136,00         |
|     |               |                                                                                               |          |       |                    |                            |
|     |               | <b>Total Sector Telita Noua<br/>Inclusiv salariu</b>                                          |          |       |                    | <b>1 205,39<br/>136,00</b> |
|     |               | <b>2.3. Sector Rezervoare</b>                                                                 |          |       |                    |                            |
|     |               |                                                                                               |          |       |                    |                            |
|     |               | <b>Total Sector Rezervoare<br/>Inclusiv salariu</b>                                           |          |       |                    | <b>0,00</b>                |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                  | lei      |       |                    | 5 358,39                   |
|     |               | <i>CASM</i>                                                                                   | 24,00 %  |       |                    | 173,28                     |
|     |               | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                                | 4,00 %   |       |                    | 185,46                     |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                  | 100,00 + |       |                    | 5 717,13                   |
|     |               | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                    | 76,00 %  |       |                    | 548,72                     |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                  | 100,00 + |       |                    | 6 265,85                   |
|     |               | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                     | 3,00 %   |       |                    | 187,97                     |
|     |               | <b>Total Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b>                                          |          |       |                    | <b>6 453,82<br/>722,00</b> |
|     |               | <b>3. Valoarea utilajului</b>                                                                 |          |       |                    |                            |
|     |               | <b>3.1. Sector Centru</b>                                                                     |          |       |                    |                            |
| 167 | Pret ofertant | Reductor de presiune din fonta cu flanse DN80                                                 | buc      | 1,000 | 6 124,00<br>0,00   | 6 124,00<br>0,00           |

| 1   | 2             | 3                                                                                     | 4      | 5     | 6                | 7                |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|------------------|------------------|
| 168 | Pret ofertant | Filtru impuritati apa tip Y din fonta cu flanse DN80                                  | buc    | 1,000 | 1 400,00<br>0,00 | 1 400,00<br>0,00 |
| 169 | Pret ofertant | Hidrant antiincendiar subteran din fonta ductila, DN 80, PN 10/16, L=1250mm, EN 14339 | buc    | 1,000 | 4 000,00<br>0,00 | 4 000,00<br>0,00 |
| 170 | Pret ofertant | Hidrant antiincendiar subteran din fonta ductila, DN 65, PN 10/16, L=1250mm, EN 14339 | buc    | 2,000 | 3 500,00<br>0,00 | 7 000,00<br>0,00 |
|     |               |                                                                                       |        |       |                  |                  |
|     |               | <b>Total Sector Centru<br/>Inclusiv salariu</b>                                       |        |       |                  | <b>18 524,00</b> |
|     |               | <b>3.2. Sector Telita Noua</b>                                                        |        |       |                  |                  |
| 171 | Pret ofertant | Hidrant antiincendiar subteran din fonta ductila, DN 80, PN 10/16, L=1250mm, EN 14339 | buc    | 1,000 | 4 000,00<br>0,00 | 4 000,00<br>0,00 |
|     |               |                                                                                       |        |       |                  |                  |
|     |               | <b>Total Sector Telita Noua<br/>Inclusiv salariu</b>                                  |        |       |                  | <b>4 000,00</b>  |
|     |               | <b>3.3. Sector Kezervoare</b>                                                         |        |       |                  |                  |
|     |               |                                                                                       |        |       |                  |                  |
|     |               | <b>Total Sector Kezervoare<br/>Inclusiv salariu</b>                                   |        |       |                  | <b>0,00</b>      |
|     |               | <i>Total</i>                                                                          | lei    |       |                  | 22 524,00        |
|     |               | <i>Cheltuieli de depozitare</i>                                                       | 1,20 % |       |                  | 270,29           |
|     |               | <b>Total Valoarea utilajului<br/>Inclusiv salariu</b>                                 |        |       |                  | <b>22 794,29</b> |

|  |  |                                          |         |                                          |
|--|--|------------------------------------------|---------|------------------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei     | 1 220 437,68                             |
|  |  | TVA                                      | 20,00 % | 244 087,54                               |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |         | <b>1 464 525,22</b><br><b>291 846,30</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelilor exterioare  
de alimentare cu apă și a  
rezervoarelor de acumulare  
pentru sectorul Centru din s.  
Telita și pentru s. Telita Noua, r-  
ul Anenii Noi**

---

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1**  
**Reteaua exterioara de alimentare cu apă (202401/24-AE)**

**Valoarea de deviz 1 464 525,22 lei**

Intocmit în 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 № 2-1-1: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|     |               |                           |      |           |       |                   |
|-----|---------------|---------------------------|------|-----------|-------|-------------------|
| 1.  | 7111020030200 | Miner                     | h-om | 1 453,602 | 50,00 | 72 680,10         |
| 2.  | 7122050013400 | Zidar                     | h-om | 33,179    | 50,00 | 1 658,95          |
| 3.  | 7123010010200 | Betonist                  | h-om | 3,498     | 50,00 | 174,90            |
| 4.  | 7129020012800 | Pavator                   | h-om | 75,900    | 50,00 | 3 795,00          |
| 5.  | 7134030012200 | Izolator hidrofug         | h-om | 14,115    | 50,00 | 705,75            |
| 6.  | 7134050013250 | Izolator                  | h-om | 24,160    | 50,00 | 1 208,00          |
| 7.  | 7136020011620 | Instalator apă, canal     | h-om | 30,050    | 50,00 | 1 502,50          |
| 8.  | 7136050012000 | Instalator alimentari apă | h-om | 378,995   | 50,00 | 18 949,75         |
| 9.  | 7136080025000 | Montator conducte         | h-om | 423,709   | 50,00 | 21 185,45         |
| 10. | 7212030022700 | Sudor                     | h-om | 64,200    | 50,00 | 3 210,00          |
| 11. | 7212030022701 | Sudor gaze                | h-om | 1,620     | 50,00 | 81,00             |
| 12. | 7214240021800 | Lacatus mecanic           | h-om | 1,120     | 50,00 | 56,00             |
| 13. | 9310060019900 | Muncitor necalificat      | h-om | 2 866,412 | 50,00 | 143 320,60        |
| 14. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM     | h-om | 251,836   | 50,00 | 12 591,80         |
| 15. | 9310060019922 | Muncitor deservire        | h-om | 33,488    | 50,00 | 1 674,40          |
| 16. | 9312040019600 | Sapator                   | h-om | 181,042   | 50,00 | 9 052,10          |
|     |               | <b>Total manopera</b>     |      |           |       | <b>291 846,30</b> |

**Materiale:**

|     |                |                                                         |     |         |          |           |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------|
| 1.  | 11111111111167 | Reductor de presiune din fonta cu flanse DN80           | buc | 1,000   | 6 124,00 | 6 124,00  |
| 2.  | 1411122201752  | Piatra sparta                                           | m3  | 3,135   | 285,00   | 893,49    |
| 3.  | 1421102200068  | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                  | m3  | 1,528   | 285,00   | 435,48    |
| 4.  | 1421102200290  | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                   | m3  | 0,460   | 285,00   | 131,11    |
| 5.  | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm       | m3  | 333,833 | 166,00   | 55 416,29 |
| 6.  | 1421402200393  | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                     | m3  | 57,684  | 400,00   | 23 073,60 |
| 7.  | 2010102906951  | Bara de lemn                                            | m3  | 0,048   | 4 500,00 | 216,00    |
| 8.  | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                      | m2  | 1,612   | 200,00   | 322,40    |
| 9.  | 2052152958990  | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340 | kg  | 228,329 | 2,50     | 570,83    |
| 10. | 2052152959010  | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                     | t   | 0,122   | 2 500,00 | 305,00    |
| 11. | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolații                                 | kg  | 343,502 | 19,00    | 6 526,55  |

|     |                   |                                                                            |     |           |        |            |
|-----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|--------|------------|
| 12. | 2320322600195     | Bitum pentru lucrarile de constructii                                      | kg  | 75,115    | 19,00  | 1 427,19   |
| 13. | 2413337345800     | Solutie de amorsaj                                                         | l   | 0,069     | 25,00  | 1,74       |
| 14. | 24165373438290    | Amestec "Penetron"                                                         | kg  | 68,840    | 80,00  | 5 507,20   |
| 15. | 2430226103000     | Chit polimeric                                                             | kg  | 1,046     | 45,00  | 47,07      |
| 16. | 25132066215001    | Banda de avertizare                                                        | m   | 4 579,200 | 1,50   | 6 868,80   |
| 17. | 2513736601000108  | Garnituri cauciuc cu insertii DN80                                         | buc | 2,081     | 20,00  | 41,62      |
| 18. | 2513736601000110  | Garnituri cauciuc cu insertii BT65                                         | buc | 1,040     | 20,00  | 20,80      |
| 19. | 2513736601000113  | Garnituri cauciuc cu insertii DN80                                         | buc | 1,010     | 20,00  | 20,20      |
| 20. | 2513736601000114  | Garnituri cauciuc cu insertii DN65                                         | buc | 1,010     | 20,00  | 20,20      |
| 21. | 2513736601000116  | Garnituri cauciuc cu insertii DN100                                        | buc | 1,010     | 20,00  | 20,20      |
| 22. | 2513736601000117  | Garnituri cauciuc cu insertii DN80                                         | buc | 1,010     | 20,00  | 20,20      |
| 23. | 2513736601000118  | Garnituri cauciuc cu insertii DN65                                         | buc | 1,010     | 20,00  | 20,20      |
| 24. | 2513736601000155  | Garnituri cauciuc cu insertii DN125                                        | buc | 2,060     | 20,00  | 41,20      |
| 25. | 2513736601000157  | Garnituri cauciuc cu insertii DN199                                        | buc | 1,040     | 20,00  | 20,80      |
| 26. | 2513736601000158  | Garnituri cauciuc cu insertii DN125                                        | buc | 2,020     | 20,00  | 40,40      |
| 27. | 2513736601000159  | Garnituri cauciuc cu insertii DN100                                        | buc | 1,010     | 20,00  | 20,20      |
| 28. | 2513736601000160  | Garnituri cauciuc cu insertii DN80                                         | buc | 1,010     | 20,00  | 20,20      |
| 29. | 2513736601000162  | Garnituri cauciuc cu insertii DN80                                         | buc | 3,030     | 20,00  | 60,60      |
| 30. | 2513736601000163  | Garnituri cauciuc cu insertii DN80                                         | buc | 1,010     | 20,00  | 20,20      |
| 31. | 251373660100054   | Garnituri cauciuc cu insertii DN80                                         | buc | 3,121     | 20,00  | 62,42      |
| 32. | 251373660100056   | Garnituri cauciuc cu insertii DN65                                         | buc | 6,242     | 20,00  | 124,84     |
| 33. | 251373660100058   | Garnituri cauciuc cu insertii DN50                                         | buc | 3,121     | 20,00  | 62,42      |
| 34. | 251373660100063   | Garnituri cauciuc cu insertii DN80                                         | buc | 3,030     | 20,00  | 60,60      |
| 35. | 251373660100064   | Garnituri cauciuc cu insertii DN65                                         | buc | 5,050     | 20,00  | 101,00     |
| 36. | 251373660100065   | Garnituri cauciuc cu insertii DN50                                         | buc | 3,030     | 20,00  | 60,60      |
| 37. | 251373660100068   | Garnituri cauciuc cu insertii DN80                                         | buc | 1,010     | 20,00  | 20,20      |
| 38. | 251373660100069   | Garnituri cauciuc cu insertii DN65                                         | buc | 3,030     | 20,00  | 60,60      |
| 39. | 251373660100070   | Garnituri cauciuc cu insertii DN80                                         | buc | 2,020     | 20,00  | 40,40      |
| 40. | 251373660100072   | Garnituri cauciuc cu insertii DN50                                         | buc | 3,030     | 20,00  | 60,60      |
| 41. | 2513736621815     | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime | kg  | 0,549     | 200,00 | 109,80     |
| 42. | 2521216700000144  | Conducte PE80 D=160 x 4.9 mm, SDR33, PN4                                   | m   | 0,428     | 160,00 | 68,48      |
| 43. | 2521216700000145  | Conducte PE80 D=140 x 4.3 mm, SDR33, PN4                                   | m   | 0,214     | 140,00 | 29,96      |
| 44. | 252121670000042   | Conducte PE80 D=140 x 4.3 mm, SDR33, PN4                                   | m   | 0,643     | 140,00 | 90,02      |
| 45. | 252121670000043   | Conducte PE80 D=125 x 3,9 mm, SDR33, PN4                                   | m   | 0,857     | 125,00 | 107,12     |
| 46. | 252121670000044   | Conducte PE80 D=110 x 3,4 mm, SDR33, PN4                                   | m   | 0,643     | 110,00 | 70,73      |
| 47. | 252121670000098   | Conducte PE80 D=140 x 4.3 mm, SDR33, PN4                                   | m   | 0,428     | 140,00 | 59,92      |
| 48. | 252121670000099   | Conducte PE80 D=125 x 3,9 mm, SDR33, PN4                                   | m   | 0,214     | 125,00 | 26,75      |
| 49. | 25212167100011102 | Teava RC D. 90/PN10 PE100 SDR17 x 5.4 SM EN 12201-2                        | m   | 2 049,195 | 59,00  | 120 902,51 |
| 50. | 25212167100011103 | Teava RC D. 75/PN10 PE100 SDR17 SM EN 12201-2                              | m   | 308,924   | 41,00  | 12 665,88  |
| 51. | 25212167100011148 | Teava RC D.110/PN10 PE100 SDR17 SM EN 12201-2                              | m   | 78,390    | 89,50  | 7 015,90   |



|     |                       |                                                                               |     |         |          |           |
|-----|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------|
| 52. | 25212167100011<br>149 | Teava RC D. 90/PN10 PE100 SDR17 x 5.4 SM<br>EN 12201-2                        | m   | 99,495  | 59,00    | 5 870,20  |
| 53. | 25212167100011<br>47  | Teava RC D. 90/PN10 PE100 SDR17 x 5.4 SM<br>EN 12201-2                        | m   | 381,900 | 59,00    | 22 532,10 |
| 54. | 25212167100011<br>48  | Teava RC D. 75/PN10 PE100 SDR17 SM EN<br>12201-2                              | m   | 476,425 | 41,00    | 19 533,42 |
| 55. | 25212167100011<br>49  | Teava RC D. 63/PN10 PE100 SDR17 SM EN<br>12201-2                              | m   | 863,583 | 31,00    | 26 771,07 |
| 56. | 25231567138111<br>07  | Adaptor flansa D=90 mm, PE100, SDR17,<br>PEHD, PN10                           | buc | 2,020   | 65,00    | 131,30    |
| 57. | 25231567138111<br>09  | Adaptor flansa D=75 mm, PE100, SDR17,<br>PEHD, PN10                           | buc | 1,010   | 51,00    | 51,51     |
| 58. | 25231567138111<br>11  | Cot electrosudabil 45* PE100 SDR11 D=90<br>mm                                 | buc | 6,060   | 483,00   | 2 926,98  |
| 59. | 25231567138111<br>12  | Cot electrosudabil 45* PE100 SDR11 D=75<br>mm                                 | buc | 3,030   | 480,00   | 1 454,40  |
| 60. | 25231567138111<br>52  | Cot electrosudabil 45* PE100 SDR11 D=110<br>mm                                | buc | 8,080   | 700,00   | 5 656,00  |
| 61. | 25231567138111<br>53  | Cot electrosudabil 45* PE100 SDR11 D=90<br>mm                                 | buc | 6,060   | 480,00   | 2 908,80  |
| 62. | 25231567138111<br>54  | Adaptor flansa D=125 mm, PE100, SDR17,<br>PEHD, PN10                          | buc | 2,020   | 160,00   | 323,20    |
| 63. | 25231567138111<br>56  | Adaptor flansa D=110 mm, PE100, SDR17,<br>PEHD, PN10                          | buc | 1,010   | 110,00   | 111,10    |
| 64. | 25231567138115<br>3   | Adaptor flansa D=90 mm, PE100, SDR17,<br>PEHD, PN10                           | buc | 3,030   | 65,00    | 196,95    |
| 65. | 25231567138115<br>5   | Adaptor flansa D=75 mm, PE100, SDR17,<br>PEHD, PN10                           | buc | 6,060   | 51,00    | 309,06    |
| 66. | 25231567138115<br>757 | Adaptor flansa D=63 mm, PE100, SDR17,<br>PEHD, PN10                           | buc | 3,000   | 44,00    | 132,00    |
| 67. | 25231567138115<br>9   | Cot electrosudabil 45* PE100 SDR11 D=90<br>mm                                 | buc | 8,080   | 483,00   | 3 902,64  |
| 68. | 25231567138116<br>0   | Cot electrosudabil 45* PE100 SDR11 D=75<br>mm                                 | buc | 11,110  | 480,00   | 5 332,80  |
| 69. | 25231567138116<br>1   | Cot electrosudabil 45* PE100 SDR11 D=63<br>mm                                 | buc | 5,050   | 250,00   | 1 262,50  |
| 70. | 25231567138116<br>2   | Teu egal electrosudabil PE100 SDR11 D=90<br>mm                                | buc | 1,010   | 500,00   | 505,00    |
| 71. | 2615107326105         | Indicator de circulatie din tabla de otel sau<br>aluminium, produs industrial | buc | 3,000   | 100,00   | 300,00    |
| 72. | 26151073261051<br>19  | Indicator "HI" din tabla de otel sau aluminium,<br>produs industrial          | buc | 1,000   | 100,00   | 100,00    |
| 73. | 2651122100440         | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                                  | kg  | 184,893 | 2,50     | 462,23    |
| 74. | 2653102100880         | Filer de calcar saci S 539                                                    | kg  | 68,701  | 26,00    | 1 786,22  |
| 75. | 26611264330911        | Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)                                               | buc | 16,000  | 200,00   | 3 200,00  |
| 76. | 26611264330913        | Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)                                 | buc | 8,000   | 420,00   | 3 360,00  |
| 77. | 26611264331520        | Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38<br>m3)                           | buc | 6,000   | 1 000,00 | 6 000,00  |
| 78. | 26611264331521        | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)                                 | buc | 7,000   | 1 050,00 | 7 350,00  |
| 79. | 26611264331522<br>23  | Inel prefabricat pt. camine KII-15-6                                          | buc | 7,000   | 725,00   | 5 075,00  |
| 80. | 26611264331523        | Placi prefabricate pt. camine KII/I1-15-1(0,27<br>m3)                         | buc | 7,000   | 735,00   | 5 145,00  |
| 81. | 26611264332010        | Placi prefabricate pt. camine KII/I-20 (0,59<br>m3)                           | buc | 1,000   | 1 300,00 | 1 300,00  |
| 82. | 26611264332012        | Placi prefabricate pt. camine KII/I1-20-1(0,51<br>m3)                         | buc | 1,000   | 1 400,00 | 1 400,00  |
| 83. | 26611264332021        | Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)                                | buc | 1,000   | 1 250,00 | 1 250,00  |
| 84. | 26611264332022<br>30  | Inel prefabricat pt. camine KII-20-6                                          | buc | 1,000   | 1 430,00 | 1 430,00  |
| 85. | 2663102100933         | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                     | m3  | 0,329   | 1 750,00 | 575,75    |
| 86. | 26631021009338<br>4   | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                     | m3  | 0,057   | 1 750,00 | 99,75     |
| 87. | 2663102100957         | Beton de ciment clasa B15/M200                                                | m3  | 0,126   | 1 750,00 | 220,50    |

|      |                  |                                                                     |     |         |          |          |
|------|------------------|---------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|----------|
| 88.  | 2664102101126    | Var                                                                 | kg  | 1,377   | 26,00    | 35,80    |
| 89.  | 2664102101196    | Mortar -ciment M 50                                                 | m3  | 0,284   | 1 480,00 | 420,32   |
| 90.  | 2710603454305    | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                          | kg  | 5,119   | 30,00    | 153,57   |
| 91.  | 2710703500427    | Otel cornier cu aripi egale OL 37 40 x 40 x 5 mm                    | kg  | 32,262  | 30,00    | 967,86   |
| 92.  | 2710703500623    | Otel cornier 50x50x5 mm                                             | kg  | 5,406   | 30,00    | 162,18   |
| 93.  | 2722104109900115 | Teu din fonta ductila cu flanse DN80/80, PN10/16 (8 gauri)          | buc | 1,025   | 1 500,00 | 1 537,50 |
| 94.  | 2722104109900161 | Teu fonta cu flanse DN125 x 100 PN16 (8 gauri)                      | buc | 1,020   | 2 000,00 | 2 040,00 |
| 95.  | 272210410990066  | Teu din fonta ductila cu flanse DN80/80, PN10/16 (8 gauri)          | buc | 3,075   | 1 500,00 | 4 612,50 |
| 96.  | 272210410990067  | Teu fonta cu flanse D. 65 x 65 PN10 L=330 mm (4 gauri)              | buc | 4,120   | 1 000,00 | 4 120,00 |
| 97.  | 2811236305661    | Scara gata confectionata, din otel galvanizat                       | kg  | 133,816 | 35,00    | 4 683,56 |
| 98.  | 2811236305661138 | Scara cu vanguri din otel galvanizat                                | kg  | 26,763  | 35,00    | 936,71   |
| 99.  | 281123630566192  | Scara cu vanguri din otel galvanizat                                | kg  | 26,763  | 35,00    | 936,71   |
| 100. | 2874115800001    | Suruburi hexagonale cu piulite                                      | buc | 90,480  | 15,00    | 1 357,20 |
| 101. | 2874115800001110 | Suruburi hexagonale cu piulite                                      | buc | 4,120   | 15,00    | 61,80    |
| 102. | 287411580000156  | Suruburi hexagonale cu piulite                                      | buc | 24,720  | 15,00    | 370,80   |
| 103. | 2874115801000    | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                          | buc | 64,000  | 15,00    | 960,00   |
| 104. | 2874115801000113 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                          | buc | 8,000   | 15,00    | 120,00   |
| 105. | 2874115801000116 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                          | buc | 8,000   | 15,00    | 120,00   |
| 106. | 2874115801000117 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                          | buc | 8,000   | 15,00    | 120,00   |
| 107. | 2874115801000158 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                          | buc | 16,000  | 15,00    | 240,00   |
| 108. | 2874115801000159 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                          | buc | 8,000   | 15,00    | 120,00   |
| 109. | 2874115801000160 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                          | buc | 8,000   | 15,00    | 120,00   |
| 110. | 2874115801000162 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                          | buc | 24,000  | 15,00    | 360,00   |
| 111. | 2874115801000163 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                          | buc | 8,000   | 15,00    | 120,00   |
| 112. | 287411580100063  | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                          | buc | 24,000  | 15,00    | 360,00   |
| 113. | 287411580100068  | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                          | buc | 8,000   | 15,00    | 120,00   |
| 114. | 287411580100070  | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                          | buc | 16,000  | 15,00    | 240,00   |
| 115. | 2874115804768    | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8                  | buc | 8,000   | 15,00    | 120,00   |
| 116. | 2874115821760    | Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8                                 | buc | 32,320  | 13,00    | 420,16   |
| 117. | 2874115840558    | Piulita hexag. M16                                                  | buc | 32,320  | 2,00     | 64,64    |
| 118. | 2874115883030    | Saiba prec. plata pt. met M 6                                       | kg  | 0,080   | 0,50     | 0,04     |
| 119. | 2874135840405    | Piulite uzuale hexagonale M 6                                       | buc | 8,000   | 1,00     | 8,00     |
| 120. | 2874145893787    | Cuie de constructii                                                 | kg  | 0,964   | 35,00    | 33,75    |
| 121. | 2875274108000164 | Cot cu picior pentru hidrant DN80                                   | buc | 1,010   | 900,00   | 909,00   |
| 122. | 2875274108000165 | Cot cu picior pentru hidrant DN65                                   | buc | 2,020   | 800,00   | 1 616,00 |
| 123. | 2875274108000166 | Cot cu picior pentru hidrant DN80                                   | buc | 1,010   | 900,00   | 909,00   |
| 124. | 2875274110100113 | Vana fonta dn80 pana cauciucat PN16 (8 gauri)                       | buc | 1,000   | 1 332,00 | 1 332,00 |
| 125. | 2875274110100114 | Vana fonta dn65 pana cauciucat PN16 (4 gauri)                       | buc | 1,000   | 1 200,00 | 1 200,00 |
| 126. | 2875274110100116 | Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse DN 100/80, PN10/16 | buc | 1,000   | 800,00   | 800,00   |
| 127. | 2875274110100117 | Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse DN 80/65, PN10/16  | buc | 1,000   | 800,00   | 800,00   |
| 128. | 2875274110100118 | Flansa oarba DN65                                                   | buc | 1,000   | 200,00   | 200,00   |
| 129. | 28752741101001   | Vana fonta dn125 PN16 pana cauciucata (8                            | buc | 2,000   | 2 600,00 | 5 200,00 |

|      |                  |                                                                                       |     |         |          |                   |
|------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-------------------|
|      | 58               | gauri)                                                                                |     |         |          |                   |
| 130. | 2875274110100159 | Vana fonta dn100 pana cauciucat PN16 (8 gauri)                                        | buc | 1,000   | 2 100,00 | 2 100,00          |
| 131. | 2875274110100160 | Vana fonta dn80 pana cauciucat PN16 (8 gauri)                                         | buc | 1,000   | 1 333,00 | 1 333,00          |
| 132. | 287527411010063  | Vana fonta dn80 pana cauciucat PN16 (8 gauri)                                         | buc | 3,000   | 1 333,00 | 3 999,00          |
| 133. | 287527411010064  | Vana fonta dn65 pana cauciucat PN16 (4 gauri)                                         | buc | 5,000   | 1 200,00 | 6 000,00          |
| 134. | 287527411010065  | Vana fonta dn50 pana cauciucat PN10 (4 gauri)                                         | buc | 3,000   | 1 000,00 | 3 000,00          |
| 135. | 287527411010068  | Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse, PN 10/16, DN80/65                   | buc | 1,000   | 780,00   | 780,00            |
| 136. | 287527411010069  | Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse DN 65/50, PN10/16                    | buc | 3,000   | 750,00   | 2 250,00          |
| 137. | 287527411010070  | Cot 90* din fonta ductila cu flanse DN80, PN10/16                                     | buc | 2,000   | 800,00   | 1 600,00          |
| 138. | 287527411010072  | Flansa oarba DN50                                                                     | buc | 3,000   | 200,00   | 600,00            |
| 139. | 2875274200001137 | Capacul cu rama, compozit (nisip + polimer) pentru zone verzi tip A15                 | buc | 1,000   | 1 200,00 | 1 200,00          |
| 140. | 287527420000135  | Capacul cu rama din fonta blocabil carosabil tip C250 (EN124)                         | buc | 7,000   | 1 200,00 | 8 400,00          |
| 141. | 2875274428200108 | Flansa libera otel D. 80 (88,9) PN16 DIN                                              | buc | 2,060   | 250,00   | 515,00            |
| 142. | 2875274428200110 | Flansa libera otel D. 65 (92) PN16 (4 gauri)                                          | buc | 1,030   | 200,00   | 206,00            |
| 143. | 2875274428200155 | Flansa libera otel D.100/125 (135) PN16 (8 gauri)                                     | buc | 2,040   | 300,00   | 612,00            |
| 144. | 2875274428200157 | Flansa libera otel D.100 (128) PN16 (8 gauri)                                         | buc | 1,030   | 280,00   | 288,40            |
| 145. | 287527442820054  | Flansa libera otel D. 80 (88,9) PN16 DIN                                              | buc | 3,090   | 250,00   | 772,50            |
| 146. | 287527442820056  | Flansa libera otel D. 65 (92) PN16 (4 gauri)                                          | buc | 6,180   | 200,00   | 1 236,00          |
| 147. | 287527442820058  | Flansa libera otel D. 50 (78) PN16                                                    | buc | 3,090   | 180,00   | 556,20            |
| 148. | 3720107307056    | Cilti bituminati                                                                      | kg  | 29,470  | 29,00    | 854,62            |
| 149. | 4100116202806    | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                              | m3  | 126,312 | 20,00    | 2 526,24          |
| 150. | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane                                                         | m3  | 2,344   | 20,00    | 46,88             |
| 151. | 4100116202820    | Apa potabila                                                                          | m3  | 553,800 | 20,00    | 11 076,00         |
| 152. | 4100126202818    | Apa                                                                                   | m3  | 0,133   | 20,00    | 2,66              |
| 153. | 4444444444168    | Filtru impuritati apa tip Y din fonta cu flanse DN80                                  | buc | 1,000   | 1 400,00 | 1 400,00          |
| 154. | 44444444444169   | Hidrant antiincendiar subteran din fonta ductila, DN 80, PN 10/16, L=1250mm, EN 14339 | buc | 1,000   | 4 000,00 | 4 000,00          |
| 155. | 44444444444170   | Hidrant antiincendiar subteran din fonta ductila, DN 65, PN 10/16, L=1250mm, EN 14339 | buc | 2,000   | 3 500,00 | 7 000,00          |
| 156. | 44444444444171   | Hidrant antiincendiar subteran din fonta ductila, DN 80, PN 10/16, L=1250mm, EN 14339 | buc | 1,000   | 4 000,00 | 4 000,00          |
|      |                  | <b>Total materiale de constructii</b>                                                 |     |         |          | <b>494 383,60</b> |

#### **Utilaje de constructii:**

|    |                |                                                                      |      |         |        |           |
|----|----------------|----------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------|
| 1. | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                         | h-ut | 0,559   | 80,00  | 44,72     |
| 2. | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                                    | h-ut | 8,480   | 68,00  | 576,64    |
| 3. | 2912340002509  | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 363,700 | 68,00  | 24 731,60 |
| 4. | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                              | h-ut | 0,203   | 30,00  | 6,09      |
| 5. | 2940600003014  | Aparat de sudura PE metoda cap la cap                                | h-ut | 1,620   | 90,00  | 145,80    |
| 6. | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                            | h-ut | 52,120  | 90,00  | 4 690,80  |
| 7. | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                        | h-ut | 166,480 | 50,00  | 8 324,00  |
| 8. | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf     | h-ut | 10,098  | 150,00 | 1 514,70  |
| 9. | 2952260003521  | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-                         | h-ut | 164,473 | 450,00 | 74 012,85 |

|     |                |                                                         |      |         |        |                   |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------|------|---------|--------|-------------------|
|     |                | 0,39 mc buldoex                                         |      |         |        |                   |
| 10. | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                     | h-ut | 28,123  | 450,00 | 12 655,35         |
| 11. | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                   | h-ut | 1,504   | 450,00 | 676,80            |
| 12. | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                    | h-ut | 0,396   | 20,00  | 7,92              |
| 13. | 2952270003380  | Ciocan pneumatic 8-15 kg                                | h-ut | 726,801 | 52,00  | 37 793,65         |
| 14. | 29522700037002 | Betoniera de 250 l cu cadere libera                     | h-ut | 0,214   | 40,00  | 8,56              |
| 15. | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)   | h-ut | 243,294 | 85,00  | 20 679,99         |
| 16. | 2952270004029  | Topitor bitum de 500 l                                  | h-ut | 2,627   | 42,00  | 110,34            |
| 17. | 2952270004033  | Topitor de bitum                                        | h-ut | 0,096   | 42,00  | 4,04              |
| 18. | 2952270007403  | Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc              | h-ut | 42,151  | 400,00 | 16 860,40         |
| 19. | 3110320002304  | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 1,620   | 100,00 | 162,00            |
| 20. | 3110320012304  | Grup electrogen mobil de 39 kw                          | h-ut | 52,120  | 100,00 | 5 212,00          |
| 21. | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                | h-ut | 166,480 | 100,00 | 16 648,00         |
| 22. | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                         | h-ut | 21,138  | 250,00 | 5 284,50          |
| 23. | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                    | h-ut | 7,964   | 250,00 | 1 991,00          |
| 24. | 3410540000007  | Autobasculanta-10t                                      | h-ut | 58,560  | 160,00 | 9 369,60          |
| 25. | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire           | h-ut | 180,638 | 72,00  | 13 005,93         |
|     |                | <b>Total utilaje de construcții</b>                     |      |         |        | <b>254 517,28</b> |

|       |         |              |
|-------|---------|--------------|
| Total | lei     | 1 220 437,68 |
| TVA   | 20,00 % | 244 087,54   |

**Total deviz:**

**1 464 525,  
22**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelilor exterioare de alimentare cu apa si a rezervoarelor de acumulare pentru sectorul Centru din s. Telita si pentru s. Telita Noua, r-ul Anenii Noi**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                    | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|---------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|         |                             |                                                                                                                                                                                                            |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1       | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|         |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                           |        |                                        |                      |                        |
|         |                             | <b>1.1. Sector centru</b>                                                                                                                                                                                  |        |                                        |                      |                        |
|         |                             | <b>1.1.1. Terasament teren aferent si drum</b>                                                                                                                                                             |        |                                        |                      |                        |
| 1       | TsC02B1                     | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.                                                     | 100 m3 |                                        |                      | 1 975,50               |
|         | 2952260003521               | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                | h-ut   | 4,3900                                 | 450,00               | 0,00                   |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                            |        |                                        |                      | 1 975,50               |
| 2       | TsC02D1                     | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.                                                           | 100 m3 |                                        |                      | 2 146,58               |
|         | 2952260003521               | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                | h-ut   | 4,7700                                 | 450,00               | 0,00                   |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                            |        |                                        |                      | 2 146,58               |
| 3       | TsI51A3                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                    | t      |                                        |                      | 4,91                   |
|         | 3410540000007               | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0307                                 | 160,00               | 0,00                   |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                            |        |                                        |                      | 4,91                   |
| 4       | TsC51B                      | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)                                                                                                                            | 100 m3 |                                        |                      | 199,18                 |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3600                                 | 50,00                | 18,01                  |
|         | 1411122201752               | Piatra sparta                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0040                                 | 285,00               | 1,17                   |
|         | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4000                                 | 450,00               | 180,00                 |
| 5       | AcF03A                      | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip                     | m3     |                                        |                      | 200,65                 |
|         | 9312040019600               | Sapator                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,6100                                 | 50,00                | 30,50                  |
|         | 1421102200525               | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                          | m3     | 1,0250                                 | 166,00               | 170,15                 |
| 6       | TsD01B                      | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3     |                                        |                      | 15,50                  |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100                                 | 50,00                | 15,50                  |
| 7       | TsD04B                      | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv                    | m3     |                                        |                      | 39,50                  |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,7500                                 | 50,00                | 37,50                  |
|         | 4100116202806               | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                   | m3     | 0,1000                                 | 20,00                | 2,00                   |
| 8       | TsD02A1                     | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                          | 100 m3 |                                        |                      | 490,49                 |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                            |        |                                        |                      | 0,00                   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5      | 6      | 7                                           |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|---------------------------------------------|
|    | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 1,0900 | 450,00 | 490,49                                      |
| 9  | TsD05B        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv                                                         | 100 m3 |        |        | <div>1 242,56</div> <hr/> <div>441,00</div> |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 8,8200 | 50,00  | 441,00                                      |
|    | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 9,4300 | 85,00  | 801,55                                      |
|    |               | <b>1.1.2. Terasament teren piatra L=633m</b>                                                                                                                                                                                                      |        |        |        |                                             |
| 10 | TsB20A1       | Sapatura in stinca in spatii limitate, de sub 1 m latime, de pina la 1,50 m adincime, executata cu ciocanul de abataj pneumatic si unelte de mina (fara exploziv), cu evacuarea manuala, in gropi de fundatie si lucrari similare: roca semidura. | m3     |        |        | <div>348,02</div> <hr/> <div>243,50</div>   |
|    | 7111020030200 | Miner                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 2,4300 | 50,00  | 121,50                                      |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 2,4400 | 50,00  | 122,00                                      |
|    | 2952270003380 | Ciocan pneumatic 8-15 kg                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 1,2150 | 52,00  | 63,18                                       |
|    | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,6080 | 68,00  | 41,34                                       |
| 11 | TsC35C1       | Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta < 10 m                                                    | 100 m3 |        |        | <div>2 332,01</div> <hr/> <div>0,00</div>   |
|    | 2952270007403 | Incarnator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 5,8300 | 400,00 | 2 332,01                                    |
| 12 | TsI51A3       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                                           | t      |        |        | <div>4,91</div> <hr/> <div>0,00</div>       |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0307 | 160,00 | 4,91                                        |
| 13 | Nota          | Neajunsul de sol 376m3 pentru umplutura de luat din terasament teren normal                                                                                                                                                                       | m3     |        |        | <div>0,00</div> <hr/> <div>0,00</div>       |
| 14 | TsC02B1       | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (locul de excavare din depozitului local va fi indicat de catre Primaria Telita)           | 100 m3 |        |        | <div>1 975,50</div> <hr/> <div>0,00</div>   |
|    | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 4,3900 | 450,00 | 1 975,50                                    |
| 15 | TsI51A3       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (distanta se va adopta in dependenta de locul depozitului in cadrul lucrarilor cu aplicarea normelor din capitolul TsI51)                                                 | t      |        |        | <div>4,91</div> <hr/> <div>0,00</div>       |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0307 | 160,00 | 4,91                                        |
| 16 | AcF03A        | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip                                                            | m3     |        |        | <div>200,65</div> <hr/> <div>30,50</div>    |
|    | 9312040019600 | Sapator                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,6100 | 50,00  | 30,50                                       |
|    | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                 | m3     | 1,0250 | 166,00 | 170,15                                      |
| 17 | TsD01B        | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                        | m3     |        |        | <div>15,50</div> <hr/> <div>15,50</div>     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3100 | 50,00  | 15,50                                       |
| 18 | TsD04B        | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv                                                           | m3     |        |        | <div>39,50</div> <hr/> <div>37,50</div>     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,7500 | 50,00  | 37,50                                       |
|    | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,1000 | 20,00  | 2,00                                        |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                          | 4      | 5       | 6        | 7                  |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|--------------------|
| 19 | TsD02A1         | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm                         | 100 m3 |         |          | 490,53<br>0,00     |
|    | 2952260003553   | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,0900  | 450,00   | 490,53             |
| 20 | TsD05B          | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv | 100 m3 |         |          | 1 242,56<br>441,01 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                       | h-om   | 8,8200  | 50,00    | 441,01             |
|    | 2952270004021   | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                      | h-ut   | 9,4300  | 85,00    | 801,55             |
|    |                 | <b>1.1.3. CAMINE DIN ELEMENTE PREFABRICATE</b>                                                                                                                                             |        |         |          |                    |
| 21 | AcE11A          | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana                         | m3     |         |          | 1 156,59<br>482,00 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                  | h-om   | 6,7500  | 50,00    | 337,50             |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                         | h-om   | 2,8900  | 50,00    | 144,50             |
|    | 2663102100933   | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                                                  | m3     | 0,0403  | 1 750,00 | 71,62              |
|    | 2010102915572   | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                         | m2     | 0,1200  | 200,00   | 24,38              |
|    | 2664102101196   | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0100  | 1 480,00 | 15,01              |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                              | m3     | 0,2660  | 285,00   | 76,93              |
|    | 2664102101126   | Var                                                                                                                                                                                        | kg     | 0,1100  | 26,00    | 2,90               |
|    | 2874145893787   | Cuie de constructii                                                                                                                                                                        | kg     | 0,0800  | 35,00    | 2,84               |
|    | 2010102906951   | Bara de lemn                                                                                                                                                                               | m3     | 0,0040  | 4 500,00 | 18,42              |
|    | 3410520001373   | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                            | h-ut   | 1,8500  | 250,00   | 462,50             |
| 22 | AcE11A1         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQ-15                                                                                                | buc    |         |          | 1 000,00<br>0,00   |
|    | 26611264331520  | Placi prefabricate pt. camine KIQ-15 (0,38 m3)                                                                                                                                             | buc    | 1,0000  | 1 000,00 | 1 000,00           |
| 23 | AcE11A1         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQ 15-6                                                                                              | buc    |         |          | 725,00<br>0,00     |
|    | 266112643315223 | Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-6                                                                                                                                                       | buc    | 1,0000  | 725,00   | 725,00             |
| 24 | AcE11A1         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQ 15-9                                                                                              | buc    |         |          | 1 050,00<br>0,00   |
|    | 26611264331521  | Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9 (0,4 m3)                                                                                                                                              | buc    | 1,0000  | 1 050,00 | 1 050,00           |
| 25 | AcE11A1         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQIII-15-1                                                                                           | buc    |         |          | 735,00<br>0,00     |
|    | 26611264331523  | Placi prefabricate pt. camine KIQIII-15-1(0,27 m3)                                                                                                                                         | buc    | 1,0000  | 735,00   | 735,00             |
| 26 | AcE11A1         | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQO-1                                                                                                 | buc    |         |          | 200,00<br>0,00     |
|    | 26611264330911  | Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)                                                                                                                                                             | buc    | 1,0000  | 200,00   | 200,00             |
| 27 | AcE11A1         | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQ 7-3                                                                                                | buc    |         |          | 420,00<br>0,00     |
|    | 26611264330913  | Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                              | buc    | 1,0000  | 420,00   | 420,00             |
| 28 | AcE12A          | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana                         | m3     |         |          | 1 234,58<br>442,00 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                  | h-om   | 6,0000  | 50,00    | 300,00             |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                         | h-om   | 2,8400  | 50,00    | 142,00             |
|    | 2663102100957   | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                             | m3     | 0,05753 | 1 750,00 | 101,61             |
|    | 2010102915572   | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                         | m2     | 0,2100  | 200,00   | 42,40              |
|    | 2664102101196   | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0860  | 1 480,00 | 128,22             |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                              | m3     | 0,2590  | 285,00   | 74,60              |
|    | 2874145893787   | Cuie de constructii                                                                                                                                                                        | kg     | 0,0900  | 35,00    | 3,18               |
|    | 2664102101126   | Var                                                                                                                                                                                        | kg     | 0,1470  | 26,00    | 3,86               |
|    | 2010102906951   | Bara de lemn                                                                                                                                                                               | m3     | 0,0040  | 4 500,00 | 18,66              |
|    | 3410520001373   | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                            | h-ut   | 1,6800  | 250,00   | 420,05             |
| 29 | AcE12A1         | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7:                                                                                                        | buc    |         |          | 1 300,00           |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                           | 4    | 5        | 6        | 7        |
|----|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|----------|
|    |                  | KIUI-20                                                                                                                                                                                     |      |          |          | 0,00     |
|    | 26611264332010   | Placi prefabricate pt. camine KIUI-20 (0,59 m3)                                                                                                                                             | buc  | 1,0000   | 1 300,00 | 1 300,00 |
| 30 | AcE12A1          | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIUI-20-6                                                                                               | buc  |          |          | 1 430,00 |
|    |                  |                                                                                                                                                                                             |      |          |          | 0,00     |
|    | 2661126433202230 | Inel prefabricat pt. camine KIUI-20-6                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000   | 1 430,00 | 1 430,00 |
| 31 | AcE12A1          | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIUI-20-9                                                                                               | buc  |          |          | 1 250,00 |
|    |                  |                                                                                                                                                                                             |      |          |          | 0,00     |
|    | 26611264332021   | Inel prefabricat pt. camine KIUI-20-9 (0,59 m3)                                                                                                                                             | buc  | 1,0000   | 1 250,00 | 1 250,00 |
| 32 | AcE12A1          | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIUII-20-1                                                                                              | buc  |          |          | 1 400,00 |
|    |                  |                                                                                                                                                                                             |      |          |          | 0,00     |
|    | 26611264332012   | Placi prefabricate pt. camine KIUII-20-1(0,51 m3)                                                                                                                                           | buc  | 1,0000   | 1 400,00 | 1 400,00 |
| 33 | AcE12A1          | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIUIO-1                                                                                                 | buc  |          |          | 200,00   |
|    |                  |                                                                                                                                                                                             |      |          |          | 0,00     |
|    | 26611264330911   | Inel de reazem KIUIO-1(0,02 m3)                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000   | 200,00   | 200,00   |
| 34 | AcE10A1          | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIUI-7-3                                                                                                | buc  |          |          | 420,00   |
|    |                  |                                                                                                                                                                                             |      |          |          | 0,00     |
|    | 26611264330913   | Inel prefabricat pt. camine KIUI-7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                              | buc  | 1,0000   | 420,00   | 420,00   |
| 35 | AcE12A1          | Capac cu rama, din fonta, blocabil, carosabil, tip C250 (EN-124)                                                                                                                            | buc  |          |          | 1 200,00 |
|    |                  |                                                                                                                                                                                             |      |          |          | 0,00     |
|    | 287527420000135  | Capacul cu rama din fonta blocabil carosabil tip C250 (EN124)                                                                                                                               | buc  | 1,0000   | 1 200,00 | 1 200,00 |
| 36 | AcE12A1          | Scara S3 gata confectionata, din otel galvanizat montata in camera (26,29 kg/buc*5)                                                                                                         | kg   |          |          | 35,63    |
|    |                  |                                                                                                                                                                                             |      |          |          | 0,00     |
|    | 2811236305661    | Scara gata confectionata, din otel galvanizat                                                                                                                                               | kg   | 1,0000   | 35,00    | 35,63    |
| 37 | IzF04F           | Strat hidroizolant executat la cald pe suprafete verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc in 2 straturi (K=2)                                            | m2   |          |          | 98,07    |
|    |                  |                                                                                                                                                                                             |      |          |          | 6,00     |
|    | 7134030012200    | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0600   | 50,00    | 6,00     |
|    | 2320322600036    | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                     | kg   | 1,7000   | 19,00    | 64,60    |
|    | 2653102100880    | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                  | kg   | 0,3400   | 26,00    | 17,68    |
|    | 2052152959010    | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                         | t    | 0,0006   | 2 500,00 | 2,99     |
|    | 2052152958990    | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                     | kg   | 1,1300   | 2,50     | 5,65     |
|    | 2922140006703    | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0010   | 30,00    | 0,06     |
|    | 2952270004029    | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0130   | 42,00    | 1,09     |
| 38 | IzF31A           | Hidroizolarea suprafetelor interioare din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda                                                | m2   |          |          | 108,50   |
|    |                  |                                                                                                                                                                                             |      |          |          | 44,00    |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                       | h-om | 0,5000   | 50,00    | 25,00    |
|    | 7122050013400    | Zidar                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,3800   | 50,00    | 19,00    |
|    | 24165373438290   | Amestec "Penetron"                                                                                                                                                                          | kg   | 0,8000   | 80,00    | 64,00    |
|    | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                               | m3   | 0,0250   | 20,00    | 0,50     |
| 39 | TsC54C           | Pereu. Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                        | m3   |          |          | 412,73   |
|    |                  |                                                                                                                                                                                             |      |          |          | 49,53    |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om | 0,9900   | 50,00    | 49,53    |
|    | 1421102200068    | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                      | m3   | 1,1500   | 285,00   | 327,60   |
|    | 4100126202818    | Apa                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1000   | 20,00    | 2,00     |
|    | 2592270004021    | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                | h-ut | 0,4200   | 80,00    | 33,60    |
| 40 | CA03D2           | Pereu. Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) | m3   |          |          | 1 402,58 |
|    |                  |                                                                                                                                                                                             |      |          |          | 285,00   |
|    | 7123010010200    | Betonist                                                                                                                                                                                    | h-om | 5,3000   | 50,00    | 265,00   |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                       | h-om | 0,4000   | 50,00    | 20,00    |
|    | 2651122100440    | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                                                                                                                                                | kg   | 276,0000 | 2,50     | 700,35   |
|    | 1421102200525    | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                           | m3   | 0,7450   | 166,00   | 125,54   |
|    | 1421102200290    | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                       | m3   | 0,6850   | 285,00   | 198,31   |
|    | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                               | m3   | 0,2900   | 20,00    | 5,88     |
|    | 2952270003100    | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,6000   | 20,00    | 12,00    |



| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6      | 7               |
|----|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|    | 29522700037002   | Betoniera de 250 l cu cadere libera                                                                                                                              | h-ut | 0,3250 | 40,00  | 13,00           |
|    | 3410520006752    | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                             | h-ut | 0,2500 | 250,00 | 62,50           |
| 41 | RpCU05C1         | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat | buc  |        |        | 12,50<br>12,50  |
|    | 7122050013400    | Zidar                                                                                                                                                            | h-om | 0,0300 | 50,00  | 1,50            |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                            | h-om | 0,2200 | 50,00  | 11,00           |
| 42 | AcA07B           | Montarea tub de protectie din conducte PE80 D=140 x 4.3 mm, SDR33, PN4 (3 buc x 0,2 m)                                                                           | m    |        |        | 168,53<br>18,50 |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                        | h-om | 0,3700 | 50,00  | 18,50           |
|    | 252121670000042  | Conducte PE80 D=140 x 4.3 mm, SDR33, PN4                                                                                                                         | m    | 1,0500 | 140,00 | 150,03          |
| 43 | AcA07B           | Montarea tub de protectie din conducte PE80 D=125 x 3,9 mm, SDR33, PN4 (4 buc x 0,2 m)                                                                           | m    |        |        | 152,40<br>18,50 |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                        | h-om | 0,3700 | 50,00  | 18,50           |
|    | 252121670000043  | Conducte PE80 D=125 x 3,9 mm, SDR33, PN4                                                                                                                         | m    | 1,0500 | 125,00 | 133,90          |
| 44 | AcA07B           | Montarea tub de protectie din conducte PE80 D=110 x 3,4 mm, SDR33, PN4 (3 buc x 0,2 m)                                                                           | m    |        |        | 136,38<br>18,50 |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                        | h-om | 0,3700 | 50,00  | 18,50           |
|    | 252121670000044  | Conducte PE80 D=110 x 3,4 mm, SDR33, PN4                                                                                                                         | m    | 1,0500 | 110,00 | 117,88          |
| 45 | CE25A            | Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice                                                                 | m    |        |        | 24,86<br>17,51  |
|    | 7134030012200    | Izolator hidrofug                                                                                                                                                | h-om | 0,3000 | 50,00  | 15,00           |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                            | h-om | 0,0500 | 50,00  | 2,51            |
|    | 2430226103000    | Chit polimeric                                                                                                                                                   | kg   | 0,1500 | 45,00  | 7,09            |
|    | 2413337345800    | Solutie de amorsaj                                                                                                                                               | l    | 0,0100 | 25,00  | 0,26            |
| 46 | AcF13A           | Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 150 mm                                                                | buc  |        |        | 218,36<br>75,50 |
|    | 7134050013250    | Izolator                                                                                                                                                         | h-om | 1,5100 | 50,00  | 75,50           |
|    | 2320322600195    | Bitum pentru lucrarile de constructii                                                                                                                            | kg   | 4,6900 | 19,00  | 89,20           |
|    | 3720107307056    | Cilti bituminati                                                                                                                                                 | kg   | 1,8400 | 29,00  | 53,41           |
|    | 2952270004033    | Topitor de bitum                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0060 | 42,00  | 0,25            |
|    |                  | <b>1.1.4. Reteaua de distributie apa</b>                                                                                                                         |      |        |        |                 |
| 47 | AcA52C           | Teava din polietilena PE 100 RC, SDR 17, PN10, D=90x5,4 mm                                                                                                       | m    |        |        | 76,02<br>9,10   |
|    | 7136080025000    | Montator conducte                                                                                                                                                | h-om | 0,1210 | 50,00  | 6,05            |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                            | h-om | 0,0610 | 50,00  | 3,05            |
|    | 2521216710001147 | Teava RC D. 90/PN10 PE100 SDR17 x 5.4 SM EN 12201-2                                                                                                              | m    | 1,0050 | 59,00  | 59,30           |
|    | 25132066215001   | Banda de avertizare                                                                                                                                              | m    | 1,0800 | 1,50   | 1,62            |
|    | 3410440005604    | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                         | h-ut | 0,0400 | 100,00 | 4,00            |
|    | 2952160007253    | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                    | h-ut | 0,0400 | 50,00  | 2,00            |
| 48 | AcA52B           | Teava din polietilena PE 100 RC, SDR 17, PN10, D=75x4,5 mm                                                                                                       | m    |        |        | 54,14<br>5,40   |
|    | 7136080025000    | Montator conducte                                                                                                                                                | h-om | 0,0720 | 50,00  | 3,60            |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                            | h-om | 0,0360 | 50,00  | 1,80            |
|    | 2521216710001148 | Teava RC D. 75/PN10 PE100 SDR17 SM EN 12201-2                                                                                                                    | m    | 1,0030 | 41,00  | 41,12           |
|    | 25132066215001   | Banda de avertizare                                                                                                                                              | m    | 1,0800 | 1,50   | 1,62            |
|    | 3410440005604    | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                         | h-ut | 0,0400 | 100,00 | 4,00            |
|    | 2952160007253    | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                    | h-ut | 0,0400 | 50,00  | 2,00            |
| 49 | AcA52A           | Teava din polietilena PE 100 RC, SDR 17, PN10, D=63x3,8 mm                                                                                                       | m    |        |        | 41,41<br>2,70   |
|    | 7136080025000    | Montator conducte                                                                                                                                                | h-om | 0,0360 | 50,00  | 1,80            |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                            | h-om | 0,0180 | 50,00  | 0,90            |
|    | 2521216710001149 | Teava RC D. 63/PN10 PE100 SDR17 SM EN 12201-2                                                                                                                    | m    | 1,0030 | 31,00  | 31,09           |
|    | 25132066215001   | Banda de avertizare                                                                                                                                              | m    | 1,0800 | 1,50   | 1,62            |
|    | 3410440005604    | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                         | h-ut | 0,0400 | 100,00 | 4,00            |
|    | 2952160007253    | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                    | h-ut | 0,0400 | 50,00  | 2,00            |
| 50 | AcF12A           | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele                                                                               | m    |        |        | 0,34            |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                      | 4    | 5      | 6      | 7               |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|    |                 | de alimentare cu apa, cu diametru pina la 100 mm                                                                                       |      |        |        | 0,21            |
|    | 7136080025000   | Montator conducte                                                                                                                      | h-om | 0,0041 | 50,00  | 0,21            |
|    | 28752774100000  | Compresor 5m3/min                                                                                                                      | h-ut | 0,0020 | 68,00  | 0,14            |
| 51 | AcF11D          | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei | m    |        |        | 10,10<br>3,50   |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                              | h-om | 0,0700 | 50,00  | 3,50            |
|    | 4100116202820   | Apa potabila                                                                                                                           | m3   | 0,1500 | 20,00  | 3,00            |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                          | h-ut | 0,0500 | 72,00  | 3,60            |
| 52 | AcF11C          | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei  | m    |        |        | 6,16<br>2,00    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                              | h-om | 0,0400 | 50,00  | 2,00            |
|    | 4100116202820   | Apa potabila                                                                                                                           | m3   | 0,1000 | 20,00  | 2,00            |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                          | h-ut | 0,0300 | 72,00  | 2,16            |
| 53 | AcA53B          | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Adaptor flansa D=90 mm, PE100, SDR17, PEHD, PN10                                           | buc  |        |        | 267,65<br>50,00 |
|    | 7212030022700   | Sudor                                                                                                                                  | h-om | 1,0000 | 50,00  | 50,00           |
|    | 252315671381153 | Adaptor flansa D=90 mm, PE100, SDR17, PEHD, PN10                                                                                       | buc  | 1,0100 | 65,00  | 65,65           |
|    | 2940600003015   | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                              | h-ut | 0,8000 | 90,00  | 72,00           |
|    | 3110320012304   | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                         | h-ut | 0,8000 | 100,00 | 80,00           |
| 54 | AcA23A          | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de 80 mm                                   | buc  |        |        | 430,91<br>29,00 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                              | h-om | 0,5800 | 50,00  | 29,00           |
|    | 287527442820054 | Flansa libera otel D. 80 (88,9) PN16 DIN                                                                                               | buc  | 1,0000 | 250,00 | 257,50          |
|    | 251373660100054 | Garnituri cauciuc cu insertii DN80                                                                                                     | buc  | 1,0100 | 20,00  | 20,81           |
|    | 2874115800001   | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                         | buc  | 8,0000 | 15,00  | 123,60          |
| 55 | AcA53B          | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Adaptor flansa D=75 mm, PE100, SDR17, PEHD, PN10                                           | buc  |        |        | 253,51<br>50,00 |
|    | 7212030022700   | Sudor                                                                                                                                  | h-om | 1,0000 | 50,00  | 50,00           |
|    | 252315671381155 | Adaptor flansa D=75 mm, PE100, SDR17, PEHD, PN10                                                                                       | buc  | 1,0100 | 51,00  | 51,51           |
|    | 2940600003015   | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                              | h-ut | 0,8000 | 90,00  | 72,00           |
|    | 3110320012304   | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                         | h-ut | 0,8000 | 100,00 | 80,00           |
| 56 | AcA23A          | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de 65 mm                                   | buc  |        |        | 317,61<br>29,00 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                              | h-om | 0,5800 | 50,00  | 29,00           |
|    | 287527442820056 | Flansa libera otel D. 65 (92) PN16 (4 gauri)                                                                                           | buc  | 1,0000 | 200,00 | 206,00          |
|    | 251373660100056 | Garnituri cauciuc cu insertii DN65                                                                                                     | buc  | 1,0100 | 20,00  | 20,81           |
|    | 287411580000156 | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                         | buc  | 4,0000 | 15,00  | 61,80           |
| 57 | AcA53A          | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Adaptor flansa D=63 mm, PE100, SDR17, PEHD, PN10                                           | buc  |        |        | 198,00<br>40,00 |
|    | 7212030022700   | Sudor                                                                                                                                  | h-om | 0,8000 | 50,00  | 40,00           |
|    | 252315671381157 | Adaptor flansa D=63 mm, PE100, SDR17, PEHD, PN10                                                                                       | buc  | 1,0000 | 44,00  | 44,00           |
|    | 2940600003015   | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                              | h-ut | 0,6000 | 90,00  | 54,00           |
|    | 3110320012304   | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                         | h-ut | 0,6000 | 100,00 | 60,00           |
| 58 | AcA23A          | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de 50 mm                                   | buc  |        |        | 358,81<br>29,00 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                              | h-om | 0,5800 | 50,00  | 29,00           |
|    | 287527442820058 | Flansa libera otel D. 50 (78) PN16                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 180,00 | 185,40          |
|    | 251373660100058 | Garnituri cauciuc cu insertii DN50                                                                                                     | buc  | 1,0100 | 20,00  | 20,81           |
|    | 2874115800001   | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                         | buc  | 8,0000 | 15,00  | 123,60          |
| 59 | AcA53B          | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Cot electrosudabil 45* PE100 SDR11 D=90 mm                                                 | buc  |        |        | 689,83<br>50,00 |
|    | 7212030022700   | Sudor                                                                                                                                  | h-om | 1,0000 | 50,00  | 50,00           |
|    | 252315671381159 | Cot electrosudabil 45* PE100 SDR11 D=90 mm                                                                                             | buc  | 1,0100 | 483,00 | 487,83          |
|    | 2940600003015   | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                              | h-ut | 0,8000 | 90,00  | 72,00           |
|    | 3110320012304   | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                         | h-ut | 0,8000 | 100,00 | 80,00           |
| 60 | AcA53B          | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Cot electrosudabil 45* PE100 SDR11 D=75 mm                                                 | buc  |        |        | 686,80<br>50,00 |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | 7212030022700   | Sudor                                                                                                                            | h-om | 1,0000 | 50,00    | 50,00              |
|    | 252315671381160 | Cot electrosudabil 45* PE100 SDR11 D=75 mm                                                                                       | buc  | 1,0100 | 480,00   | 484,80             |
|    | 2940600003015   | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                        | h-ut | 0,8000 | 90,00    | 72,00              |
|    | 3110320012304   | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                   | h-ut | 0,8000 | 100,00   | 80,00              |
| 61 | AcA53A          | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Cot electrosudabil 45* PE100 SDR11 D=63 mm                                           | buc  |        |          | 406,50<br>40,00    |
|    | 7212030022700   | Sudor                                                                                                                            | h-om | 0,8000 | 50,00    | 40,00              |
|    | 252315671381161 | Cot electrosudabil 45* PE100 SDR11 D=63 mm                                                                                       | buc  | 1,0100 | 250,00   | 252,50             |
|    | 2940600003015   | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                        | h-ut | 0,6000 | 90,00    | 54,00              |
|    | 3110320012304   | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                   | h-ut | 0,6000 | 100,00   | 60,00              |
| 62 | AcA53B          | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Teu electrosudabil PE100 SDR11 D=90 mm                                               | buc  |        |          | 707,00<br>50,00    |
|    | 7212030022700   | Sudor                                                                                                                            | h-om | 1,0000 | 50,00    | 50,00              |
|    | 252315671381162 | Teu egal electrosudabil PE100 SDR11 D=90 mm                                                                                      | buc  | 1,0100 | 500,00   | 505,00             |
|    | 2940600003015   | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                        | h-ut | 0,8000 | 90,00    | 72,00              |
|    | 3110320012304   | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                   | h-ut | 0,8000 | 100,00   | 80,00              |
| 63 | AcA26A          | Imbinarea cu flanse a vana sertar din fonta cu flanse DN80 PN16, pana cauciucata                                                 | buc  |        |          | 1 517,70<br>44,50  |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                        | h-om | 0,8900 | 50,00    | 44,50              |
|    | 287527411010063 | Vana fonta dn80 pana cauciucat PN16 (8 gauri)                                                                                    | buc  | 1,0000 | 1 333,00 | 1 333,00           |
|    | 251373660100063 | Garnituri cauciuc cu insertii DN80                                                                                               | buc  | 1,0100 | 20,00    | 20,20              |
|    | 287411580100063 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                       | buc  | 8,0000 | 15,00    | 120,00             |
| 64 | AcA26A          | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm | buc  |        |          | 1 324,70<br>44,50  |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                        | h-om | 0,8900 | 50,00    | 44,50              |
|    | 287527411010064 | Vana fonta dn65 pana cauciucat PN16 (4 gauri)                                                                                    | buc  | 1,0000 | 1 200,00 | 1 200,00           |
|    | 251373660100064 | Garnituri cauciuc cu insertii DN65                                                                                               | buc  | 1,0100 | 20,00    | 20,20              |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                       | buc  | 4,0000 | 15,00    | 60,00              |
| 65 | AcA26A          | Imbinarea cu flanse a vana sertar din fonta cu flanse DN50 PN16, pana cauciucata                                                 | buc  |        |          | 1 124,70<br>44,50  |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                        | h-om | 0,8900 | 50,00    | 44,50              |
|    | 287527411010065 | Vana fonta dn50 pana cauciucat PN10 (4 gauri)                                                                                    | buc  | 1,0000 | 1 000,00 | 1 000,00           |
|    | 251373660100065 | Garnituri cauciuc cu insertii DN50                                                                                               | buc  | 1,0100 | 20,00    | 20,20              |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                       | buc  | 4,0000 | 15,00    | 60,00              |
| 66 | SA29B           | Teu egal din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul 80 mm                                                  | buc  |        |          | 1 849,91<br>172,50 |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                            | h-om | 3,4500 | 50,00    | 172,50             |
|    | 272210410990066 | Teu din fonta ductila cu flanse DN80/80, PN10/16 (8 gauri)                                                                       | buc  | 1,0000 | 1 500,00 | 1 537,50           |
|    | 2710603454305   | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                                                                                       | kg   | 0,5500 | 30,00    | 16,91              |
|    | 2710703500427   | Otel cornier cu aripi egale OL 37 40 x 40 x 5 mm                                                                                 | kg   | 4,0000 | 30,00    | 123,00             |
| 67 | SA29A           | Teu egal din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul 65 mm                                                  | buc  |        |          | 1 318,18<br>155,00 |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                            | h-om | 3,1000 | 50,00    | 155,00             |
|    | 272210410990067 | Teu fonta cu flanse D. 65 x 65 PN10 L=330 mm (4 gauri)                                                                           | buc  | 1,0000 | 1 000,00 | 1 030,00           |
|    | 2710603454305   | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                                                                                       | kg   | 0,4600 | 30,00    | 14,21              |
|    | 2710703500427   | Otel cornier cu aripi egale OL 37 40 x 40 x 5 mm                                                                                 | kg   | 3,8500 | 30,00    | 118,97             |
| 68 | AcA26A          | Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse, PN 10/16, DN80/65                                                              | buc  |        |          | 964,70<br>44,50    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                        | h-om | 0,8900 | 50,00    | 44,50              |
|    | 287527411010068 | Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse, PN 10/16, DN80/65                                                              | buc  | 1,0000 | 780,00   | 780,00             |
|    | 251373660100068 | Garnituri cauciuc cu insertii DN80                                                                                               | buc  | 1,0100 | 20,00    | 20,20              |
|    | 287411580100068 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                       | buc  | 8,0000 | 15,00    | 120,00             |
| 69 | AcA26A          | Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse, PN 10/16, DN65/50                                                              | buc  |        |          | 874,70<br>44,50    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                        | h-om | 0,8900 | 50,00    | 44,50              |
|    | 287527411010069 | Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse DN 65/50, PN10/16                                                               | buc  | 1,0000 | 750,00   | 750,00             |
|    | 251373660100069 | Garnituri cauciuc cu insertii DN65                                                                                               | buc  | 1,0100 | 20,00    | 20,20              |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                       | buc  | 4,0000 | 15,00    | 60,00              |
| 70 | AcA26A          | Cot 90* din fonta ductila cu flanse, PN 10/16,                                                                                   | buc  |        |          | 984,70             |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5      | 6      | 7        |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|----------|
|    |                 | DN80                                                                                                                                                                                                 |        |        |        | 44,50    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,8900 | 50,00  | 44,50    |
|    | 287527411010070 | Cot 90* din fonta ductila cu flanse DN80, PN10/16                                                                                                                                                    | buc    | 1,0000 | 800,00 | 800,00   |
|    | 251373660100070 | Garnituri cauciuc cu insertii DN80                                                                                                                                                                   | buc    | 1,0100 | 20,00  | 20,20    |
|    | 287411580100070 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                           | buc    | 8,0000 | 15,00  | 120,00   |
| 71 | DF20A           | Montarea in localitati a indicatoarelor "HI" cu inscriptii conform standartelor in vigoare                                                                                                           | buc    |        |        | 146,01   |
|    | 7214240021800   | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,2800 | 50,00  | 14,00    |
|    | 2615107326105   | Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial                                                                                                                            | buc    | 1,0000 | 100,00 | 100,00   |
|    | 2874115804768   | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8                                                                                                                                                   | buc    | 2,0000 | 15,00  | 30,00    |
|    | 2874135840405   | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                        | buc    | 2,0000 | 1,00   | 2,00     |
|    | 2874115883030   | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                                                                        | kg     | 0,0200 | 0,50   | 0,01     |
| 72 | Aca26A          | Imbinarea cu flansa oarba si a armaturilor, avind DN50                                                                                                                                               | buc    |        |        | 324,70   |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,8900 | 50,00  | 44,50    |
|    | 287527411010072 | Flansa oarba DN50                                                                                                                                                                                    | buc    | 1,0000 | 200,00 | 200,00   |
|    | 251373660100072 | Garnituri cauciuc cu insertii DN50                                                                                                                                                                   | buc    | 1,0100 | 20,00  | 20,20    |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                           | buc    | 4,0000 | 15,00  | 60,00    |
|    |                 | <b>1.1.5. Restabilire drum din pietris</b>                                                                                                                                                           |        |        |        |          |
| 73 | DA06A2          | Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip conform SM SR EN 12620+A1:2010        | m3     |        |        | 304,37   |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                              | h-om   | 1,1500 | 50,00  | 57,50    |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                    | m3     | 1,3110 | 166,00 | 217,63   |
|    | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                             | m3     | 0,2320 | 20,00  | 4,64     |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                     | h-ut   | 0,1530 | 150,00 | 22,95    |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0230 | 72,00  | 1,66     |
| 74 | DA06A1          | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13242+A1 | m3     |        |        | 611,15   |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                              | h-om   | 1,1500 | 50,00  | 57,50    |
|    | 1421402200393   | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                                                                  | m3     | 1,3110 | 400,00 | 524,40   |
|    | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                             | m3     | 0,2320 | 20,00  | 4,64     |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                     | h-ut   | 0,1530 | 150,00 | 22,95    |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0230 | 72,00  | 1,66     |
|    |                 | <b>1.2. Sector Telita noua</b>                                                                                                                                                                       |        |        |        |          |
|    |                 | <b>1.2.1. Terasament</b>                                                                                                                                                                             |        |        |        |          |
| 75 | TsC02B1         | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.                                               | 100 m3 |        |        | 1 975,50 |
|    | 2952260003521   | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                          | h-ut   | 4,3900 | 450,00 | 1 975,50 |
| 76 | TsC02D1         | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.                                                     | 100 m3 |        |        | 2 146,48 |
|    | 2952260003521   | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                          | h-ut   | 4,7700 | 450,00 | 2 146,48 |
| 77 | TsI51A3         | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                              | t      |        |        | 4,91     |
|    | 3410540000007   | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0307 | 160,00 | 4,91     |
| 78 | TsC51B          | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)                                                                                                                      | 100 m3 |        |        | 199,10   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                      |        |        |        | 18,01    |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3600 | 50,00    | 18,01              |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0040 | 285,00   | 1,09               |
|    | 2952260003554   | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4000 | 450,00   | 180,00             |
| 79 | AcF03A          | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip                     | m3     |        |          | 200,65<br>30,50    |
|    | 9312040019600   | Sapator                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,6100 | 50,00    | 30,50              |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                          | m3     | 1,0250 | 166,00   | 170,15             |
| 80 | TsD01B          | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3     |        |          | 15,50<br>15,50     |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100 | 50,00    | 15,50              |
| 81 | TsD04B          | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv                    | m3     |        |          | 39,50<br>37,50     |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,7500 | 50,00    | 37,50              |
|    | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                   | m3     | 0,1000 | 20,00    | 2,00               |
| 82 | TsD02A1         | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                          | 100 m3 |        |          | 490,52<br>0,00     |
|    | 2952260003553   | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,0900 | 450,00   | 490,52             |
| 83 | TsD05B          | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                  | 100 m3 |        |          | 1 242,55<br>441,00 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 8,8200 | 50,00    | 441,00             |
|    | 2952270004021   | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                      | h-ut   | 9,4300 | 85,00    | 801,55             |
|    |                 | <b>1.2.2. CAMINE DIN ELEMENTE PREFABRICATE</b>                                                                                                                                                             |        |        |          |                    |
| 84 | AcE11A          | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana                                         | m3     |        |          | 1 156,38<br>481,99 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                  | h-om   | 6,7500 | 50,00    | 337,51             |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                         | h-om   | 2,8900 | 50,00    | 144,48             |
|    | 266310210093384 | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0403 | 1 750,00 | 71,00              |
|    | 2010102915572   | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                         | m2     | 0,1200 | 200,00   | 24,34              |
|    | 2664102101196   | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0100 | 1 480,00 | 14,75              |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,2660 | 285,00   | 76,88              |
|    | 2664102101126   | Var                                                                                                                                                                                                        | kg     | 0,1100 | 26,00    | 2,90               |
|    | 2874145893787   | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                        | kg     | 0,0800 | 35,00    | 2,84               |
|    | 2010102906951   | Bara de lemn                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,0040 | 4 500,00 | 19,22              |
|    | 3410520001373   | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 1,8500 | 250,00   | 462,46             |
| 85 | AcE11A1         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQI-15                                                                                                               | buc    |        |          | 1 000,00<br>0,00   |
|    | 26611264331520  | Placi prefabricate pt. camine KIQI-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                            | buc    | 1,0000 | 1 000,00 | 1 000,00           |
| 86 | AcE11A1         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQ 15-6                                                                                                              | buc    |        |          | 725,00<br>0,00     |
|    | 266112643315223 | Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-6                                                                                                                                                                       | buc    | 1,0000 | 725,00   | 725,00             |
| 87 | AcE11A1         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQ 15-9                                                                                                              | buc    |        |          | 1 050,00<br>0,00   |
|    | 26611264331521  | Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9 (0,4 m3)                                                                                                                                                              | buc    | 1,0000 | 1 050,00 | 1 050,00           |
| 88 | AcE11A1         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQII-15-1                                                                                                            | buc    |        |          | 735,00<br>0,00     |
|    | 26611264331523  | Placi prefabricate pt. camine KIQII-15-1(0,27 m3)                                                                                                                                                          | buc    | 1,0000 | 735,00   | 735,00             |
| 89 | AcE11A1         | Elemente din beton armat prefabricat ale                                                                                                                                                                   | buc    |        |          | 200,00             |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                           | 4    | 5        | 6        | 7        |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|----------|
|    |                 | caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQO-1                                                                                                                                           |      |          |          | 0,00     |
|    | 26611264330911  | Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000   | 200,00   | 200,00   |
| 90 | AcE11A1         | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQ 7-3                                                                                                 | buc  |          |          | 420,00   |
|    | 26611264330913  | Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                               | buc  | 1,0000   | 420,00   | 420,00   |
| 91 | AcE12A1         | Capac cu rama, din fonta, blocabil, carosabil, tip C250 (EN-124)                                                                                                                            | buc  |          |          | 1 200,00 |
|    | 287527420000135 | Capacul cu rama din fonta blocabil carosabil tip C250 (EN124)                                                                                                                               | buc  | 1,0000   | 1 200,00 | 1 200,00 |
| 92 | AcE12A1         | Scara S3 gata confectionata, din otel galvanizat montata in camera (26,29 kg/buc*1)                                                                                                         | kg   |          |          | 35,63    |
|    | 281123630566192 | Scara cu vanguri din otel galvanizat                                                                                                                                                        | kg   | 1,0000   | 35,00    | 35,63    |
| 93 | IzF04F K=2      | Strat hidroizolant executat la cald pe suprafete verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc in 2 straturi (K=2)                                            | m2   |          |          | 98,17    |
|    | 7134030012200   | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0600   | 50,00    | 6,00     |
|    | 2320322600036   | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                     | kg   | 1,7000   | 19,00    | 64,60    |
|    | 2653102100880   | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                  | kg   | 0,3400   | 26,00    | 17,68    |
|    | 2052152959010   | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                         | t    | 0,0006   | 2 500,00 | 3,09     |
|    | 2052152958990   | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                     | kg   | 1,1300   | 2,50     | 5,65     |
|    | 2922140006703   | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0010   | 30,00    | 0,06     |
|    | 2952270004029   | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0130   | 42,00    | 1,09     |
| 94 | IzF31A          | Hidroizolarea suprafetelor interioare din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda                                                | m2   |          |          | 108,50   |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                       | h-om | 0,5000   | 50,00    | 25,00    |
|    | 7122050013400   | Zidar                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,3800   | 50,00    | 19,00    |
|    | 24165373438290  | Amestec "Penetron"                                                                                                                                                                          | kg   | 0,8000   | 80,00    | 64,00    |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                               | m3   | 0,0250   | 20,00    | 0,50     |
| 95 | TsC54C          | Pereu. Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                        | m3   |          |          | 412,16   |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om | 0,9900   | 50,00    | 49,47    |
|    | 1421102200068   | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                      | m3   | 1,1500   | 285,00   | 327,00   |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1000   | 20,00    | 2,00     |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                | h-ut | 0,4200   | 80,00    | 33,68    |
| 96 | CA03D2          | Pereu. Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) | m3   |          |          | 1 402,11 |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                    | h-om | 5,3000   | 50,00    | 265,00   |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                       | h-om | 0,4000   | 50,00    | 20,00    |
|    | 2651122100440   | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                                                                                                                                                | kg   | 276,0000 | 2,50     | 700,33   |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                           | m3   | 0,7450   | 166,00   | 125,44   |
|    | 1421102200290   | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                       | m3   | 0,6850   | 285,00   | 199,56   |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                               | m3   | 0,2900   | 20,00    | 5,78     |
|    | 2952270003100   | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,6000   | 20,00    | 12,00    |
|    | 29522700037002  | Betoniera de 250 l cu cadere libera                                                                                                                                                         | h-ut | 0,3250   | 40,00    | 12,89    |
|    | 3410520006752   | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,2500   | 250,00   | 61,11    |
| 97 | RpCU05C1        | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat                            | buc  |          |          | 12,50    |
|    | 7122050013400   | Zidar                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0300   | 50,00    | 1,50     |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                       | h-om | 0,2200   | 50,00    | 11,00    |
| 98 | AcA07B          | Montarea tub de protectie din conducte PE80 D=140 x 4.3 mm, SDR33, PN4 (2 buc x 0,2 m)                                                                                                      | m    |          |          | 168,30   |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                   | h-om | 0,3700   | 50,00    | 18,50    |
|    | 252121670000098 | Conducte PE80 D=140 x 4.3 mm, SDR33, PN4                                                                                                                                                    | m    | 1,0500   | 140,00   | 149,80   |
| 99 | AcA07B          | Montarea tub de protectie din conducte PE80 D=125 x 3,9 mm, SDR33, PN4 (1 buc x 0,2 m)                                                                                                      | m    |          |          | 152,25   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                             |      |          |          | 18,50    |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6      | 7               |
|-----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|     | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                         | h-om | 0,3700 | 50,00  | 18,50           |
|     | 252121670000099   | Conducte PE80 D=125 x 3,9 mm, SDR33, PN4                                                                                                          | m    | 1,0500 | 125,00 | 133,75          |
| 100 | CE25A             | Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice                                                  | m    |        |        | 24,87<br>17,52  |
|     | 7134030012200     | Izolator hidrofug                                                                                                                                 | h-om | 0,3000 | 50,00  | 15,00           |
|     | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                             | h-om | 0,0500 | 50,00  | 2,52            |
|     | 2430226103000     | Chit polimeric                                                                                                                                    | kg   | 0,1500 | 45,00  | 7,09            |
|     | 2413337345800     | Solutie de amorsaj                                                                                                                                | l    | 0,0100 | 25,00  | 0,26            |
| 101 | AcF13A            | Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: pina la 150 mm                                         | buc  |        |        | 218,37<br>75,50 |
|     | 7134050013250     | Izolator                                                                                                                                          | h-om | 1,5100 | 50,00  | 75,50           |
|     | 2320322600195     | Bitum pentru lucrarile de constructii                                                                                                             | kg   | 4,6900 | 19,00  | 89,20           |
|     | 3720107307056     | Cilti bituminati                                                                                                                                  | kg   | 1,8400 | 29,00  | 53,42           |
|     | 2952270004033     | Topitor de bitum                                                                                                                                  | h-ut | 0,0060 | 42,00  | 0,25            |
|     |                   | <b>1.2.3. Reteaua de distributie apa</b>                                                                                                          |      |        |        |                 |
| 102 | AcA52C            | Teava din polietilena PE 100 RC, SDR 17, PN10, D=90x5,4 mm                                                                                        | m    |        |        | 76,02<br>9,10   |
|     | 7136080025000     | Montator conducte                                                                                                                                 | h-om | 0,1210 | 50,00  | 6,05            |
|     | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                             | h-om | 0,0610 | 50,00  | 3,05            |
|     | 25212167100011102 | Teava RC D. 90/PN10 PE100 SDR17 x 5.4 SM EN 12201-2                                                                                               | m    | 1,0050 | 59,00  | 59,30           |
|     | 25132066215001    | Banda de avertizare                                                                                                                               | m    | 1,0800 | 1,50   | 1,62            |
|     | 3410440005604     | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                          | h-ut | 0,0400 | 100,00 | 4,00            |
|     | 2952160007253     | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                     | h-ut | 0,0400 | 50,00  | 2,00            |
| 103 | AcA52B            | Teava din polietilena PE 100 RC, SDR 17, PN10, D=75x4,5 mm                                                                                        | m    |        |        | 54,14<br>5,40   |
|     | 7136080025000     | Montator conducte                                                                                                                                 | h-om | 0,0720 | 50,00  | 3,60            |
|     | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                             | h-om | 0,0360 | 50,00  | 1,80            |
|     | 25212167100011103 | Teava RC D. 75/PN10 PE100 SDR17 SM EN 12201-2                                                                                                     | m    | 1,0030 | 41,00  | 41,12           |
|     | 25132066215001    | Banda de avertizare                                                                                                                               | m    | 1,0800 | 1,50   | 1,62            |
|     | 3410440005604     | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                          | h-ut | 0,0400 | 100,00 | 4,00            |
|     | 2952160007253     | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                     | h-ut | 0,0400 | 50,00  | 2,00            |
| 104 | AcF12A            | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm | m    |        |        | 0,34<br>0,21    |
|     | 7136080025000     | Montator conducte                                                                                                                                 | h-om | 0,0041 | 50,00  | 0,21            |
|     | 28752774100000    | Compresor 5m3/min                                                                                                                                 | h-ut | 0,0020 | 68,00  | 0,14            |
| 105 | AcF11D            | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei            | m    |        |        | 10,10<br>3,50   |
|     | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                         | h-om | 0,0700 | 50,00  | 3,50            |
|     | 4100116202820     | Apa potabila                                                                                                                                      | m3   | 0,1500 | 20,00  | 3,00            |
|     | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                     | h-ut | 0,0500 | 72,00  | 3,60            |
| 106 | AcF11C            | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei             | m    |        |        | 6,16<br>2,00    |
|     | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                         | h-om | 0,0400 | 50,00  | 2,00            |
|     | 4100116202820     | Apa potabila                                                                                                                                      | m3   | 0,1000 | 20,00  | 2,00            |
|     | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                     | h-ut | 0,0300 | 72,00  | 2,16            |
| 107 | AcA53B            | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Adaptor flansa D=90 mm, PE100, SDR17, PEHD, PN10                                                      | buc  |        |        | 267,65<br>50,00 |
|     | 7212030022700     | Sudor                                                                                                                                             | h-om | 1,0000 | 50,00  | 50,00           |
|     | 2523156713811107  | Adaptor flansa D=90 mm, PE100, SDR17, PEHD, PN10                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 65,00  | 65,65           |
|     | 2940600003015     | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                         | h-ut | 0,8000 | 90,00  | 72,00           |
|     | 3110320012304     | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                    | h-ut | 0,8000 | 100,00 | 80,00           |
| 108 | AcA23A            | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de 80 mm                                              | buc  |        |        | 430,91<br>29,00 |
|     | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                         | h-om | 0,5800 | 50,00  | 29,00           |
|     | 2875274428200108  | Flansa libera otel D. 80 (88,9) PN16 DIN                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 250,00 | 257,50          |
|     | 2513736601000108  | Garnituri cauciuc cu insertii DN80                                                                                                                | buc  | 1,0100 | 20,00  | 20,81           |

| 1   | 2                | 3                                                                                                    | 4    | 5      | 6        | 7        |
|-----|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------|
|     | 2874115800001    | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                       | buc  | 8,0000 | 15,00    | 123,60   |
| 109 | AcA53B           | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Adaptor flansa D=75 mm, PE100, SDR17, PEHD, PN10         | buc  |        |          | 253,51   |
|     | 7212030022700    | Sudor                                                                                                | h-om | 1,0000 | 50,00    | 50,00    |
|     | 2523156713811109 | Adaptor flansa D=75 mm, PE100, SDR17, PEHD, PN10                                                     | buc  | 1,0100 | 51,00    | 51,51    |
|     | 2940600003015    | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                            | h-ut | 0,8000 | 90,00    | 72,00    |
|     | 3110320012304    | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                       | h-ut | 0,8000 | 100,00   | 80,00    |
| 110 | AcA23A           | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de 65 mm | buc  |        |          | 317,60   |
|     | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                            | h-om | 0,5800 | 50,00    | 29,00    |
|     | 2875274428200110 | Flansa libera otel D. 65 (92) PN16 (4 gauri)                                                         | buc  | 1,0000 | 200,00   | 206,00   |
|     | 2513736601000110 | Garnituri cauciuc cu insertii BT65                                                                   | buc  | 1,0100 | 20,00    | 20,80    |
|     | 2874115800001110 | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                       | buc  | 4,0000 | 15,00    | 61,80    |
| 111 | AcA53B           | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Cot electrosudabil 45* PE100 SDR11 D=90 mm               | buc  |        |          | 689,83   |
|     | 7212030022700    | Sudor                                                                                                | h-om | 1,0000 | 50,00    | 50,00    |
|     | 2523156713811111 | Cot electrosudabil 45* PE100 SDR11 D=90 mm                                                           | buc  | 1,0100 | 483,00   | 487,83   |
|     | 2940600003015    | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                            | h-ut | 0,8000 | 90,00    | 72,00    |
|     | 3110320012304    | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                       | h-ut | 0,8000 | 100,00   | 80,00    |
| 112 | AcA53B           | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Cot electrosudabil 45* PE100 SDR11 D=75 mm               | buc  |        |          | 686,80   |
|     | 7212030022700    | Sudor                                                                                                | h-om | 1,0000 | 50,00    | 50,00    |
|     | 2523156713811112 | Cot electrosudabil 45* PE100 SDR11 D=75 mm                                                           | buc  | 1,0100 | 480,00   | 484,80   |
|     | 2940600003015    | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                            | h-ut | 0,8000 | 90,00    | 72,00    |
|     | 3110320012304    | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                       | h-ut | 0,8000 | 100,00   | 80,00    |
| 113 | AcA26A           | Imbinarea cu flanse a vana sertar din fonta cu flanse DN80 PN16, pana cauciucata                     | buc  |        |          | 1 516,70 |
|     | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                            | h-om | 0,8900 | 50,00    | 44,50    |
|     | 2875274110100113 | Vana fonta dn80 pana cauciucat PN16 (8 gauri)                                                        | buc  | 1,0000 | 1 332,00 | 1 332,00 |
|     | 2513736601000113 | Garnituri cauciuc cu insertii DN80                                                                   | buc  | 1,0100 | 20,00    | 20,20    |
|     | 2874115801000113 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                           | buc  | 8,0000 | 15,00    | 120,00   |
| 114 | AcA26A           | Imbinarea cu flanse a vana sertar din fonta cu flanse DN65 PN16, pana cauciucata                     | buc  |        |          | 1 324,70 |
|     | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                            | h-om | 0,8900 | 50,00    | 44,50    |
|     | 2875274110100114 | Vana fonta dn65 pana cauciucat PN16 (4 gauri)                                                        | buc  | 1,0000 | 1 200,00 | 1 200,00 |
|     | 2513736601000114 | Garnituri cauciuc cu insertii DN65                                                                   | buc  | 1,0100 | 20,00    | 20,20    |
|     | 2874115801000100 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                           | buc  | 4,0000 | 15,00    | 60,00    |
| 115 | SA29B            | Teu egal din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul 80 mm                      | buc  |        |          | 1 849,92 |
|     | 7136020011620    | Instalator apa, canal                                                                                | h-om | 3,4500 | 50,00    | 172,50   |
|     | 2722104109900115 | Teu din fonta ductila cu flanse DN80/80, PN10/16 (8 gauri)                                           | buc  | 1,0000 | 1 500,00 | 1 537,50 |
|     | 2710603454305    | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                                                           | kg   | 0,5500 | 30,00    | 16,92    |
|     | 2710703500427    | Otel cornier cu aripi egale OL 37 40 x 40 x 5 mm                                                     | kg   | 4,0000 | 30,00    | 123,00   |
| 116 | AcA26A           | Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse, PN 10/16, DN100/80                                 | buc  |        |          | 984,70   |
|     | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                            | h-om | 0,8900 | 50,00    | 44,50    |
|     | 2875274110100116 | Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse DN 100/80, PN10/16                                  | buc  | 1,0000 | 800,00   | 800,00   |
|     | 2513736601000116 | Garnituri cauciuc cu insertii DN100                                                                  | buc  | 1,0100 | 20,00    | 20,20    |
|     | 2874115801000116 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                           | buc  | 8,0000 | 15,00    | 120,00   |
| 117 | AcA26A           | Reductie concentrica din fonta ductila cu                                                            | buc  |        |          | 984,70   |



| 1   | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6      | 7        |
|-----|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|----------|
|     |                      | flanse, PN 10/16, DN80/65                                                                                                                                                                                  |        |        |        | 44,50    |
|     | 7136050012000        | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,8900 | 50,00  | 44,50    |
|     | 287527411010011<br>7 | Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse DN 80/65, PN10/16                                                                                                                                         | buc    | 1,0000 | 800,00 | 800,00   |
|     | 251373660100011<br>7 | Garnituri cauciuc cu insertii DN80                                                                                                                                                                         | buc    | 1,0100 | 20,00  | 20,20    |
|     | 287411580100011<br>7 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                 | buc    | 8,0000 | 15,00  | 120,00   |
| 118 | AcA26A               | Imbinarea cu flansa oarba si a armaturilor, avind DN65                                                                                                                                                     | buc    |        |        | 324,70   |
|     |                      |                                                                                                                                                                                                            |        |        |        | 44,50    |
|     | 7136050012000        | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,8900 | 50,00  | 44,50    |
|     | 287527411010011<br>8 | Flansa oarba DN65                                                                                                                                                                                          | buc    | 1,0000 | 200,00 | 200,00   |
|     | 251373660100011<br>8 | Garnituri cauciuc cu insertii DN65                                                                                                                                                                         | buc    | 1,0100 | 20,00  | 20,20    |
|     | 2874115801000        | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                 | buc    | 4,0000 | 15,00  | 60,00    |
| 119 | DF20A                | Montarea in localitati a indicatoarelor "HI" cu inscriptii conform standartelor in vigoare                                                                                                                 | buc    |        |        | 146,01   |
|     |                      |                                                                                                                                                                                                            |        |        |        | 14,00    |
|     | 7214240021800        | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,2800 | 50,00  | 14,00    |
|     | 261510732610511<br>9 | Indicator "HI" din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial                                                                                                                                           | buc    | 1,0000 | 100,00 | 100,00   |
|     | 2874115804768        | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8                                                                                                                                                         | buc    | 2,0000 | 15,00  | 30,00    |
|     | 2874135840405        | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                              | buc    | 2,0000 | 1,00   | 2,00     |
|     | 2874115883030        | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                                                                              | kg     | 0,0200 | 0,50   | 0,01     |
|     |                      | <b>1.3. Sector Rezervoare</b>                                                                                                                                                                              |        |        |        |          |
|     |                      | <b>1.3.1. Terasament</b>                                                                                                                                                                                   |        |        |        |          |
| 120 | TsC02B1              | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.                                                     | 100 m3 |        |        | 1 975,50 |
|     |                      |                                                                                                                                                                                                            |        |        |        | 0,00     |
|     | 2952260003521        | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                | h-ut   | 4,3900 | 450,00 | 1 975,50 |
| 121 | TsC02D1              | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.                                                           | 100 m3 |        |        | 2 145,68 |
|     |                      |                                                                                                                                                                                                            |        |        |        | 0,00     |
|     | 2952260003521        | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                | h-ut   | 4,7700 | 450,00 | 2 145,68 |
| 122 | TsI51A3              | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                    | t      |        |        | 4,91     |
|     |                      |                                                                                                                                                                                                            |        |        |        | 0,00     |
|     | 3410540000007        | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0307 | 160,00 | 4,91     |
| 123 | TsC51B               | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)                                                                                                                            | 100 m3 |        |        | 199,27   |
|     |                      |                                                                                                                                                                                                            |        |        |        | 17,95    |
|     | 9310060019900        | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3600 | 50,00  | 17,95    |
|     | 1411122201752        | Piatra sparta                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0040 | 285,00 | 1,32     |
|     | 2952260003554        | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4000 | 450,00 | 180,00   |
| 124 | AcF03A               | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip                     | m3     |        |        | 200,65   |
|     |                      |                                                                                                                                                                                                            |        |        |        | 30,50    |
|     | 9312040019600        | Sapator                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,6100 | 50,00  | 30,50    |
|     | 1421102200525        | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                          | m3     | 1,0250 | 166,00 | 170,15   |
| 125 | TsD01B               | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3     |        |        | 15,50    |
|     |                      |                                                                                                                                                                                                            |        |        |        | 15,50    |
|     | 9310060019900        | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100 | 50,00  | 15,50    |
| 126 | TsD04B               | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv                    | m3     |        |        | 39,50    |
|     |                      |                                                                                                                                                                                                            |        |        |        | 37,50    |
|     | 9310060019900        | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,7500 | 50,00  | 37,50    |

| 1   | 2                | 3                                                                                                                                                                                         | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|-----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
|     | 4100116202806    | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasă.                                                                                                                                   | m3     | 0,1000 | 20,00    | 2,00               |
| 127 | TsD02A1          | Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm                         | 100 m3 |        |          | 490,61<br>0,00     |
|     | 2952260003553    | Buldozer pe senile până la 65-80 CP                                                                                                                                                       | h-ut   | 1,0900 | 450,00   | 490,61             |
| 128 | TsD05B           | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ coeziv | 100 m3 |        |          | 1 242,57<br>441,02 |
|     | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                      | h-om   | 8,8200 | 50,00    | 441,02             |
|     | 2952270004021    | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                     | h-ut   | 9,4300 | 85,00    | 801,55             |
|     |                  | <b>1.3.2. CAMINE DIN ELEMENTE PREFABRICATE</b>                                                                                                                                            |        |        |          |                    |
| 129 | AcE11A           | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apă circulară (inelare) cu diametrul 1,5 m, în teren fără apă subterană                        | m3     |        |          | 1 156,63<br>482,00 |
|     | 7136050012000    | Instalator alimentări apă                                                                                                                                                                 | h-om   | 6,7500 | 50,00    | 337,49             |
|     | 9310060019922    | Muncitor deservire                                                                                                                                                                        | h-om   | 2,8900 | 50,00    | 144,51             |
|     | 2663102100933    | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                                                 | m3     | 0,0403 | 1 750,00 | 71,30              |
|     | 2010102915572    | Cofraje din scindură 40 mm grosime                                                                                                                                                        | m2     | 0,1200 | 200,00   | 24,36              |
|     | 2664102101196    | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0100 | 1 480,00 | 15,23              |
|     | 1411122201752    | Piatră spartă                                                                                                                                                                             | m3     | 0,2660 | 285,00   | 76,94              |
|     | 2664102101126    | Var                                                                                                                                                                                       | kg     | 0,1100 | 26,00    | 2,90               |
|     | 2874145893787    | Cuie de construcții                                                                                                                                                                       | kg     | 0,0800 | 35,00    | 2,84               |
|     | 2010102906951    | Bară de lemn                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0040 | 4 500,00 | 18,52              |
|     | 3410520001373    | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                           | h-ut   | 1,8500 | 250,00   | 462,55             |
| 130 | AcE11A1          | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 ediția 7: KIIJ-15                                                                                              | buc    |        |          | 1 000,00<br>0,00   |
|     | 26611264331520   | Placi prefabricate pt. camine KIIJ-15 (0,38 m3)                                                                                                                                           | buc    | 1,0000 | 1 000,00 | 1 000,00           |
| 131 | AcE11A1          | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 ediția 7: KII 15-6                                                                                             | buc    |        |          | 725,00<br>0,00     |
|     | 266112643315223  | Inel prefabricat pt. camine KII-15-6                                                                                                                                                      | buc    | 1,0000 | 725,00   | 725,00             |
| 132 | AcE11A1          | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 ediția 7: KII 15-9                                                                                             | buc    |        |          | 1 050,00<br>0,00   |
|     | 26611264331521   | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)                                                                                                                                             | buc    | 1,0000 | 1 050,00 | 1 050,00           |
| 133 | AcE11A1          | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 ediția 7: KIIPI-15-1                                                                                           | buc    |        |          | 735,00<br>0,00     |
|     | 26611264331523   | Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15-1(0,27 m3)                                                                                                                                         | buc    | 1,0000 | 735,00   | 735,00             |
| 134 | AcE11A1          | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 ediția 7: KIIQ-1                                                                                                | buc    |        |          | 200,00<br>0,00     |
|     | 26611264330911   | Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)                                                                                                                                                            | buc    | 1,0000 | 200,00   | 200,00             |
| 135 | AcE11A1          | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 ediția 7: KII 7-3                                                                                               | buc    |        |          | 420,00<br>0,00     |
|     | 26611264330913   | Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                             | buc    | 1,0000 | 420,00   | 420,00             |
| 136 | AcE12A1          | Capac cu ramă, din fontă, blocabil, carosabil, tip C250 (EN-124)                                                                                                                          | buc    |        |          | 1 200,00<br>0,00   |
|     | 287527420000135  | Capacul cu ramă din fontă blocabil carosabil tip C250 (EN124)                                                                                                                             | buc    | 1,0000 | 1 200,00 | 1 200,00           |
| 137 | AcE12A1          | Capacul cu ramă, compozit (nisip + polimer) pentru zone verzi tip A15                                                                                                                     | buc    |        |          | 1 200,00<br>0,00   |
|     | 2875274200001137 | Capacul cu ramă, compozit (nisip + polimer) pentru zone verzi tip A15                                                                                                                     | buc    | 1,0000 | 1 200,00 | 1 200,00           |
| 138 | AcE12A1          | Scara S3 gata confectionată, din oțel galvanizat montată în cameră (26,29 kg/buc*1)                                                                                                       | kg     |        |          | 35,63<br>0,00      |

| 1   | 2                | 3                                                                                                                                                                                           | 4    | 5        | 6        | 7                  |
|-----|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|--------------------|
|     | 2811236305661138 | Scara cu vanguri din otel galvanizat                                                                                                                                                        | kg   | 1,0000   | 35,00    | 35,63              |
| 139 | IzF04F K=2       | Strat hidroizolant executat la cald pe suprafete verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc in 2 straturi (K=2)                                            | m2   |          |          | 98,17<br>6,00      |
|     | 7134030012200    | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0600   | 50,00    | 6,00               |
|     | 2320322600036    | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                     | kg   | 1,7000   | 19,00    | 64,60              |
|     | 2653102100880    | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                  | kg   | 0,3400   | 26,00    | 17,68              |
|     | 2052152959010    | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                         | t    | 0,0006   | 2 500,00 | 3,09               |
|     | 2052152958990    | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                     | kg   | 1,1300   | 2,50     | 5,65               |
|     | 2922140006703    | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0010   | 30,00    | 0,06               |
|     | 2952270004029    | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0130   | 42,00    | 1,09               |
| 140 | IzF31A           | Hidroizolarea suprafetelor interioare din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda                                               | m2   |          |          | 108,50<br>44,00    |
|     | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                       | h-om | 0,5000   | 50,00    | 25,00              |
|     | 7122050013400    | Zidar                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,3800   | 50,00    | 19,00              |
|     | 24165373438290   | Amestec "Penetron"                                                                                                                                                                          | kg   | 0,8000   | 80,00    | 64,00              |
|     | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                               | m3   | 0,0250   | 20,00    | 0,50               |
| 141 | TsC54C           | Pereu. Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                        | m3   |          |          | 412,16<br>49,47    |
|     | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om | 0,9900   | 50,00    | 49,47              |
|     | 1421102200068    | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                      | m3   | 1,1500   | 285,00   | 327,00             |
|     | 4100126202818    | Apa                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1000   | 20,00    | 2,00               |
|     | 2592270004021    | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                | h-ut | 0,4200   | 80,00    | 33,68              |
| 142 | CA03D2           | Pereu. Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) | m3   |          |          | 1 402,11<br>285,00 |
|     | 7123010010200    | Betonist                                                                                                                                                                                    | h-om | 5,3000   | 50,00    | 265,00             |
|     | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                       | h-om | 0,4000   | 50,00    | 20,00              |
|     | 2651122100440    | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                                                                                                                                                | kg   | 276,0000 | 2,50     | 700,33             |
|     | 1421102200525    | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                           | m3   | 0,7450   | 166,00   | 125,44             |
|     | 1421102200290    | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                       | m3   | 0,6850   | 285,00   | 199,56             |
|     | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                               | m3   | 0,2900   | 20,00    | 5,78               |
|     | 2952270003100    | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,6000   | 20,00    | 12,00              |
|     | 29522700037002   | Betoniera de 250 l cu cadere libera                                                                                                                                                         | h-ut | 0,3250   | 40,00    | 12,89              |
|     | 3410520006752    | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,2500   | 250,00   | 61,11              |
| 143 | RpCU05C1         | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat                            | buc  |          |          | 12,50<br>12,50     |
|     | 7122050013400    | Zidar                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0300   | 50,00    | 1,50               |
|     | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                       | h-om | 0,2200   | 50,00    | 11,00              |
| 144 | Aca07B           | Montarea tub de protectie din conducte PE80 D=160 x 4.9 mm, SDR33, PN4 (2 buc x 0,2 m)                                                                                                      | m    |          |          | 189,70<br>18,50    |
|     | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                   | h-om | 0,3700   | 50,00    | 18,50              |
|     | 2521216700000144 | Conducte PE80 D=160 x 4.9 mm, SDR33, PN4                                                                                                                                                    | m    | 1,0500   | 160,00   | 171,20             |
| 145 | Aca07B           | Montarea tub de protectie din conducte PE80 D=140 x 4.3 mm, SDR33, PN4 (1 buc x 0,2 m)                                                                                                      | m    |          |          | 168,30<br>18,50    |
|     | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                   | h-om | 0,3700   | 50,00    | 18,50              |
|     | 2521216700000145 | Conducte PE80 D=140 x 4.3 mm, SDR33, PN4                                                                                                                                                    | m    | 1,0500   | 140,00   | 149,80             |
| 146 | CE25A            | Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticiuri polimerice                                                                                           | m    |          |          | 24,85<br>17,50     |
|     | 7134030012200    | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                           | h-om | 0,3000   | 50,00    | 15,00              |
|     | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0500   | 50,00    | 2,50               |
|     | 2430226103000    | Chit polimeric                                                                                                                                                                              | kg   | 0,1500   | 45,00    | 7,09               |
|     | 2413337345800    | Solutie de amorsaj                                                                                                                                                                          | l    | 0,0100   | 25,00    | 0,26               |
| 147 | AcF13A           | Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: pina la 150 mm                                                                                   | buc  |          |          | 218,37<br>75,50    |
|     | 7134050013250    | Izolator                                                                                                                                                                                    | h-om | 1,5100   | 50,00    | 75,50              |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6      | 7               |
|-----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|     | 2320322600195     | Bitum pentru lucrarile de constructii                                                                                                             | kg   | 4,6900 | 19,00  | 89,20           |
|     | 3720107307056     | Cilti bituminati                                                                                                                                  | kg   | 1,8400 | 29,00  | 53,42           |
|     | 2952270004033     | Topitor de bitum                                                                                                                                  | h-ut | 0,0060 | 42,00  | 0,25            |
|     |                   | <b>1.3.3. Reteaua de distributie apa</b>                                                                                                          |      |        |        |                 |
| 148 | AcA52D            | Teava din polietilena PE 100 RC, SDR 17, PN10, D=110x6,6 mm                                                                                       | m    |        |        | 130,47<br>13,90 |
|     | 7136080025000     | Montator conducte                                                                                                                                 | h-om | 0,1830 | 50,00  | 9,15            |
|     | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                             | h-om | 0,0950 | 50,00  | 4,75            |
|     | 25212167100011148 | Teava RC D.110/PN10 PE100 SDR17 SM EN 12201-2                                                                                                     | m    | 1,0050 | 89,50  | 89,95           |
|     | 25132066215001    | Banda de avertizare                                                                                                                               | m    | 1,0800 | 1,50   | 1,62            |
|     | 3410520006752     | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                              | h-ut | 0,1000 | 250,00 | 25,00           |
| 149 | AcA52C            | Teava din polietilena PE 100 RC, SDR 17, PN10, D=90x5,4 mm                                                                                        | m    |        |        | 76,01<br>9,10   |
|     | 7136080025000     | Montator conducte                                                                                                                                 | h-om | 0,1210 | 50,00  | 6,05            |
|     | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                             | h-om | 0,0610 | 50,00  | 3,05            |
|     | 25212167100011149 | Teava RC D. 90/PN10 PE100 SDR17 x 5.4 SM EN 12201-2                                                                                               | m    | 1,0050 | 59,00  | 59,29           |
|     | 25132066215001    | Banda de avertizare                                                                                                                               | m    | 1,0800 | 1,50   | 1,62            |
|     | 3410440005604     | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                          | h-ut | 0,0400 | 100,00 | 4,00            |
|     | 2952160007253     | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                     | h-ut | 0,0400 | 50,00  | 2,00            |
| 150 | AcF12A            | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm | m    |        |        | 0,34<br>0,21    |
|     | 7136080025000     | Montator conducte                                                                                                                                 | h-om | 0,0041 | 50,00  | 0,21            |
|     | 28752774100000    | Compresor 5m3/min                                                                                                                                 | h-ut | 0,0020 | 68,00  | 0,14            |
| 151 | AcF11D            | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei            | m    |        |        | 10,10<br>3,50   |
|     | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                         | h-om | 0,0700 | 50,00  | 3,50            |
|     | 4100116202820     | Apa potabila                                                                                                                                      | m3   | 0,1500 | 20,00  | 3,00            |
|     | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                     | h-ut | 0,0500 | 72,00  | 3,60            |
| 152 | AcA53C            | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Cot electrosudabil 45* PE100 SDR11 D=110 mm                                                           | buc  |        |        | 972,20<br>60,00 |
|     | 7212030022700     | Sudor                                                                                                                                             | h-om | 1,2000 | 50,00  | 60,00           |
|     | 2523156713811152  | Cot electrosudabil 45* PE100 SDR11 D=110 mm                                                                                                       | buc  | 1,0100 | 700,00 | 707,00          |
|     | 2940600003015     | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                         | h-ut | 1,0800 | 90,00  | 97,20           |
|     | 3110320012304     | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                    | h-ut | 1,0800 | 100,00 | 108,00          |
| 153 | AcA53B            | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Cot electrosudabil 45* PE100 SDR11 D=90 mm                                                            | buc  |        |        | 686,80<br>50,00 |
|     | 7212030022700     | Sudor                                                                                                                                             | h-om | 1,0000 | 50,00  | 50,00           |
|     | 2523156713811153  | Cot electrosudabil 45* PE100 SDR11 D=90 mm                                                                                                        | buc  | 1,0100 | 480,00 | 484,80          |
|     | 2940600003015     | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                         | h-ut | 0,8000 | 90,00  | 72,00           |
|     | 3110320012304     | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                    | h-ut | 0,8000 | 100,00 | 80,00           |
| 154 | GD53D             | Imbinarea prin sudura cap la cap. Adaptor flansa D=125 mm, PE100, SDR17, PEHD, PN10                                                               | buc  |        |        | 356,00<br>40,50 |
|     | 7212030022701     | Sudor gaze                                                                                                                                        | h-om | 0,8100 | 50,00  | 40,50           |
|     | 2523156713811154  | Adaptor flansa D=125 mm, PE100, SDR17, PEHD, PN10                                                                                                 | buc  | 1,0100 | 160,00 | 161,60          |
|     | 2940600003014     | Aparat de sudura PE metoda cap la cap                                                                                                             | h-ut | 0,8100 | 90,00  | 72,90           |
|     | 3110320002304     | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                           | h-ut | 0,8100 | 100,00 | 81,00           |
| 155 | AcA23B            | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de DN125                                              | buc  |        |        | 500,00<br>51,00 |
|     | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                         | h-om | 1,0200 | 50,00  | 51,00           |
|     | 2875274428200155  | Flansa libera otel D.100/125 (135) PN16 (8 gauri)                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 300,00 | 306,00          |
|     | 2513736601000155  | Garnituri cauciuc cu insertii DN125                                                                                                               | buc  | 1,0100 | 20,00  | 20,60           |
|     | 2874115800001     | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                    | buc  | 8,0000 | 15,00  | 122,40          |
| 156 | AcA53C            | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Adaptor flansa D=110 mm, PE100, SDR17,                                                                | buc  |        |        | 376,30          |

| 1   | 2                    | 3                                                                                                    | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|     |                      | PEHD, PN10                                                                                           |      |        |          | 60,00              |
|     | 7212030022700        | Sudor                                                                                                | h-om | 1,2000 | 50,00    | 60,00              |
|     | 252315671381115<br>6 | Adaptor flansa D=110 mm, PE100, SDR17, PEHD, PN10                                                    | buc  | 1,0100 | 110,00   | 111,10             |
|     | 2940600003015        | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                            | h-ut | 1,0800 | 90,00    | 97,20              |
|     | 3110320012304        | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                       | h-ut | 1,0800 | 100,00   | 108,00             |
| 157 | AcA23A               | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de DN100 | buc  |        |          | 461,80<br>29,00    |
|     | 7136050012000        | Instalator alimentari apa                                                                            | h-om | 0,5800 | 50,00    | 29,00              |
|     | 287527442820015<br>7 | Flansa libera otel D.100 (128) PN16 (8 gauri)                                                        | buc  | 1,0000 | 280,00   | 288,40             |
|     | 251373660100015<br>7 | Garnituri cauciuc cu insertii DN199                                                                  | buc  | 1,0100 | 20,00    | 20,80              |
|     | 2874115800001        | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                       | buc  | 8,0000 | 15,00    | 123,60             |
| 158 | AcA26B               | Imbinarea cu flanse a vana sertar din fonta cu flanse DN125 PN16, pana cauciucata                    | buc  |        |          | 2 832,70<br>92,50  |
|     | 7136050012000        | Instalator alimentari apa                                                                            | h-om | 1,8500 | 50,00    | 92,50              |
|     | 287527411010015<br>8 | Vana fonta dn125 PN16 pana cauciucata (8 gauri)                                                      | buc  | 1,0000 | 2 600,00 | 2 600,00           |
|     | 251373660100015<br>8 | Garnituri cauciuc cu insertii DN125                                                                  | buc  | 1,0100 | 20,00    | 20,20              |
|     | 287411580100015<br>8 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                           | buc  | 8,0000 | 15,00    | 120,00             |
| 159 | AcA26A               | Imbinarea cu flanse a vana sertar din fonta cu flanse DN100 PN16, pana cauciucata                    | buc  |        |          | 2 284,70<br>44,50  |
|     | 7136050012000        | Instalator alimentari apa                                                                            | h-om | 0,8900 | 50,00    | 44,50              |
|     | 287527411010015<br>9 | Vana fonta dn100 pana cauciucat PN16 (8 gauri)                                                       | buc  | 1,0000 | 2 100,00 | 2 100,00           |
|     | 251373660100015<br>9 | Garnituri cauciuc cu insertii DN100                                                                  | buc  | 1,0100 | 20,00    | 20,20              |
|     | 287411580100015<br>9 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                           | buc  | 8,0000 | 15,00    | 120,00             |
| 160 | AcA26A               | Imbinarea cu flanse a vana sertar din fonta cu flanse DN80 PN16, pana cauciucata                     | buc  |        |          | 1 517,70<br>44,50  |
|     | 7136050012000        | Instalator alimentari apa                                                                            | h-om | 0,8900 | 50,00    | 44,50              |
|     | 287527411010016<br>0 | Vana fonta dn80 pana cauciucat PN16 (8 gauri)                                                        | buc  | 1,0000 | 1 333,00 | 1 333,00           |
|     | 251373660100016<br>0 | Garnituri cauciuc cu insertii DN80                                                                   | buc  | 1,0100 | 20,00    | 20,20              |
|     | 287411580100016<br>0 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                           | buc  | 8,0000 | 15,00    | 120,00             |
| 161 | SA29C                | Teu redus din fonta cu flanse avind DN125 x 100                                                      | buc  |        |          | 2 423,75<br>192,50 |
|     | 7136020011620        | Instalator apa, canal                                                                                | h-om | 3,8500 | 50,00    | 192,50             |
|     | 272210410990016<br>1 | Teu fonta cu flanse DN125 x 100 PN16 (8 gauri)                                                       | buc  | 1,0000 | 2 000,00 | 2 040,00           |
|     | 2710603454305        | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                                                           | kg   | 0,9500 | 30,00    | 29,07              |
|     | 2710703500623        | Otel cornier 50x50x5 mm                                                                              | kg   | 5,3000 | 30,00    | 162,18             |
|     |                      | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                         |      |        |          |                    |
|     |                      | <b>2.1. Setor centru</b>                                                                             |      |        |          |                    |
| 162 | AcA26A               | Imbinarea cu flanse a Reductor de presiune din fonta cu flanse DN80                                  | buc  |        |          | 184,70<br>44,50    |
|     | 7136050012000        | Instalator alimentari apa                                                                            | h-om | 0,8900 | 50,00    | 44,50              |
|     | 251373660100016<br>2 | Garnituri cauciuc cu insertii DN80                                                                   | buc  | 1,0100 | 20,00    | 20,20              |
|     | 287411580100016<br>2 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                           | buc  | 8,0000 | 15,00    | 120,00             |
| 163 | AcA26A               | Imbinarea cu flanse a Filtru impuritati apa tip Y din fonta cu flanse DN80                           | buc  |        |          | 184,70<br>44,50    |
|     | 7136050012000        | Instalator alimentari apa                                                                            | h-om | 0,8900 | 50,00    | 44,50              |
|     | 251373660100016<br>3 | Garnituri cauciuc cu insertii DN80                                                                   | buc  | 1,0100 | 20,00    | 20,20              |
|     | 287411580100016      | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                           | buc  | 8,0000 | 15,00    | 120,00             |

| 1   | 2                | 3                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|     | 3                |                                                                                               |      |        |          |                    |
| 164 | AcB06B           | Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm | buc  |        |          | 1 205,39<br>136,00 |
|     | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                     | h-om | 2,7200 | 50,00    | 136,00             |
|     | 2875274108000164 | Cot cu picior pentru hidrant DN80                                                             | buc  | 1,0000 | 900,00   | 909,00             |
|     | 2513736621815    | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime                    | kg   | 0,1360 | 200,00   | 27,40              |
|     | 2874115821760    | Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8                                                           | buc  | 8,0000 | 13,00    | 105,04             |
|     | 2874115840558    | Piulita hexag. M16                                                                            | buc  | 8,0000 | 2,00     | 16,16              |
|     | 1421102200525    | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                             | m3   | 0,0700 | 166,00   | 11,79              |
| 165 | AcB06B           | Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65 mm | buc  |        |          | 1 104,40<br>136,00 |
|     | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                     | h-om | 2,7200 | 50,00    | 136,00             |
|     | 2875274108000165 | Cot cu picior pentru hidrant DN65                                                             | buc  | 1,0000 | 800,00   | 808,00             |
|     | 2513736621815    | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime                    | kg   | 0,1360 | 200,00   | 27,50              |
|     | 2874115821760    | Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8                                                           | buc  | 8,0000 | 13,00    | 105,04             |
|     | 2874115840558    | Piulita hexag. M16                                                                            | buc  | 8,0000 | 2,00     | 16,16              |
|     | 1421102200525    | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                             | m3   | 0,0700 | 166,00   | 11,71              |
|     |                  | <b>2.2. Sector Telita Noua</b>                                                                |      |        |          |                    |
| 166 | AcB06B           | Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm | buc  |        |          | 1 205,39<br>136,00 |
|     | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                     | h-om | 2,7200 | 50,00    | 136,00             |
|     | 2875274108000166 | Cot cu picior pentru hidrant DN80                                                             | buc  | 1,0000 | 900,00   | 909,00             |
|     | 2513736621815    | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime                    | kg   | 0,1360 | 200,00   | 27,40              |
|     | 2874115821760    | Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8                                                           | buc  | 8,0000 | 13,00    | 105,04             |
|     | 2874115840558    | Piulita hexag. M16                                                                            | buc  | 8,0000 | 2,00     | 16,16              |
|     | 1421102200525    | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                             | m3   | 0,0700 | 166,00   | 11,79              |
|     |                  | <b>2.3. Sector Rezervoare</b>                                                                 |      |        |          |                    |
|     |                  | <b>3. Valoarea utilajului</b>                                                                 |      |        |          |                    |
|     |                  | <b>3.1. Sector Centru</b>                                                                     |      |        |          |                    |
| 167 | Pret ofertant    | Reductor de presiune din fonta cu flanse DN80                                                 | buc  |        |          | 6 124,00<br>0,00   |
|     | 11111111111167   | Reductor de presiune din fonta cu flanse DN80                                                 | buc  | 1,0000 | 6 124,00 | 6 124,00           |
| 168 | Pret ofertant    | Filtru impuritati apa tip Y din fonta cu flanse DN80                                          | buc  |        |          | 1 400,00<br>0,00   |
|     | 4444444444168    | Filtru impuritati apa tip Y din fonta cu flanse DN80                                          | buc  | 1,0000 | 1 400,00 | 1 400,00           |
| 169 | Pret ofertant    | Hidrant antiincendiar subteran din fonta ductila, DN 80, PN 10/16, L=1250mm, EN 14339         | buc  |        |          | 4 000,00<br>0,00   |
|     | 4444444444169    | Hidrant antiincendiar subteran din fonta ductila, DN 80, PN 10/16, L=1250mm, EN 14339         | buc  | 1,0000 | 4 000,00 | 4 000,00           |
| 170 | Pret ofertant    | Hidrant antiincendiar subteran din fonta ductila, DN 65, PN 10/16, L=1250mm, EN 14339         | buc  |        |          | 3 500,00<br>0,00   |
|     | 4444444444170    | Hidrant antiincendiar subteran din fonta ductila, DN 65, PN 10/16, L=1250mm, EN 14339         | buc  | 1,0000 | 3 500,00 | 3 500,00           |
|     |                  | <b>3.2. Sector Telita Noua</b>                                                                |      |        |          |                    |
| 171 | Pret ofertant    | Hidrant antiincendiar subteran din fonta ductila, DN 80, PN 10/16, L=1250mm, EN 14339         | buc  |        |          | 4 000,00<br>0,00   |
|     | 4444444444171    | Hidrant antiincendiar subteran din fonta ductila, DN 80, PN 10/16, L=1250mm, EN 14339         | buc  | 1,0000 | 4 000,00 | 4 000,00           |
|     |                  | <b>3.3. Sector Kezervoare</b>                                                                 |      |        |          |                    |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcia retelilor exterioare  
de alimentare cu apa si a  
rezervoarelor de acumulare  
pentru sectorul Centru din s.  
Telita si pentru s. Telita Noua, r-  
ul Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2-1**  
**Solutii arhitectural-constructive (202401/24-SAC)**

Valoarea de deviz 1 159 162,11 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                      | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                            |        |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Terasament</b>                                                                                                                                                                                       |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsC03B1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                  | 100 m3 | 2,050                                 | 922,39<br>0,00                        | 1 890,90<br>0,00       |
| 2      | TsD01B                      | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3     | 20,000                                | 15,50<br>15,50                        | 310,00<br>310,00       |
| 3      | TsD04B                      | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv                    | m3     | 20,000                                | 39,50<br>37,50                        | 790,00<br>750,00       |
| 4      | TsD02A1                     | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe                                                                                                             | 100 m3 | 1,850                                 | 490,62<br>0,00                        | 907,65<br>0,00         |



| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                | 4      | 5         | 6                                     | 7                                        |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|---------------------------------------|------------------------------------------|
|    |         | tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                                                               |        |           |                                       |                                          |
| 5  | TsD05B  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv        | 100 m3 | 1,850     | <div>1 572,57</div> <div>441,00</div> | <div>2 909,25</div> <div>815,85</div>    |
|    |         |                                                                                                                                                                                                  |        |           |                                       |                                          |
|    |         | <b>Total Terasament<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                     |        |           |                                       | <b>6 807,80<br/>1 875,85</b>             |
|    |         | <b>2. Fundatii</b>                                                                                                                                                                               |        |           |                                       |                                          |
| 6  | CA03F01 | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C16/20 | m3     | 8,460     | <div>2 128,15</div> <div>192,50</div> | <div>18 004,13</div> <div>1 628,55</div> |
| 7  | CB03B   | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse                              | m2     | 14,100    | <div>95,57</div> <div>47,50</div>     | <div>1 347,56</div> <div>669,75</div>    |
| 8  | CC01E   | Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                               | kg     | 124,500   | <div>35,18</div> <div>3,35</div>      | <div>4 379,87</div> <div>417,05</div>    |
| 9  | CC01F1  | Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                | kg     | 2 010,500 | <div>36,73</div> <div>2,85</div>      | <div>73 845,67</div> <div>5 729,95</div> |
| 10 | CA03G   | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25 XC2                    | m3     | 32,000    | <div>2 164,70</div> <div>220,00</div> | <div>69 270,56</div> <div>7 040,00</div> |
| 11 | IzF04F  | Strat hidroizolant executat la cald pe suprafete verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc in 2 straturi (K=2)                                                 | m2     | 40,200    | <div>143,14</div> <div>6,00</div>     | <div>5 754,33</div> <div>241,20</div>    |
| 12 | CP50C   | Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru                                                                                                                                  | buc    | 3,000     | <div>1 674,01</div>                   | <div>5 022,02</div>                      |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4   | 5       | 6                  | 7                               |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------------------|---------------------------------|
|    |         | subsol, greutate pina la 1,5 t.<br>Nota: tipul elementului prefabricat - FS-4m-24                                                                                                                                                 |     |         | 42,63              | 127,90                          |
| 13 | CP50B   | Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. Nota: tipul elementului prefabricat - FS-4m-12                                                                                      | buc | 3,000   | 713,68<br>27,28    | 2 141,03<br>81,85               |
| 14 | CP50A   | Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate 0,5 t. Nota: tipul elementului prefabricat - FS-4m-8                                                                                             | buc | 2,000   | 489,52<br>20,32    | 979,05<br>40,65                 |
| 15 | CB03B   | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse                                                               | m2  | 0,800   | 96,81<br>47,50     | 77,45<br>38,00                  |
| 16 | CA03F01 | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C16/20                                  | m3  | 0,160   | 2 132,00<br>192,50 | 341,12<br>30,80                 |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                   |     |         |                    |                                 |
|    |         | <b>Total Fundatii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                        |     |         |                    | <b>181 162,79<br/>16 045,70</b> |
|    |         | <b>3. Stilpi, pereti, centuri, planseu</b>                                                                                                                                                                                        |     |         |                    |                                 |
| 17 | CB03B   | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse                                                               | m2  | 282,780 | 95,69<br>47,50     | 27 059,13<br>13 432,05          |
| 18 | CB03E   | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile                                                         | m2  | 33,400  | 94,33<br>50,00     | 3 150,53<br>1 670,00            |
| 19 | CB11B   | Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R | buc | 90,000  | 56,17<br>29,00     | 5 055,75<br>2 610,00            |
| 20 | CC02O   | Armaturi din otel beton A240                                                                                                                                                                                                      | kg  | 116,400 | 37,53              | 4 368,41                        |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                  | 4  | 5         | 6                  | 7                       |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------------------|-------------------------|
|    |        | fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in constructii speciale, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante                                      |    |           | 5,00               | 582,00                  |
| 21 | CC02P2 | Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in constructii speciale, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante                   | kg | 1 438,150 | 37,00<br>3,55      | 53 218,70<br>5 105,40   |
| 22 | CC02M  | Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (5, 6, 10, 16)                  | kg | 212,000   | 36,13<br>3,45      | 7 659,56<br>731,40      |
| 23 | CC02N2 | Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (11, 12, 13, 17, 8)              | kg | 977,000   | 37,78<br>3,05      | 36 911,06<br>2 979,85   |
| 24 | CL57A  | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg - poz. 18-21                                                                                                                                                  | kg | 39,800    | 51,44<br>5,25      | 2 047,22<br>208,95      |
| 25 | IzD10C | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv | t  | 0,040     | 1 233,50<br>363,75 | 49,34<br>14,55          |
| 26 | CA05E  | Beton turnat in pereti, la diverse constructii speciale, beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25 XC2                                                                                                  | m3 | 50,200    | 2 216,95<br>242,50 | 111 291,02<br>12 173,50 |
| 27 | CA04F  | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa clasa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice                                                                                                                                                    | m3 | 7,200     | 2 239,34<br>265,00 | 16 123,24<br>1 908,00   |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                      | 4   | 5       | 6                  | 7                               |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------------------|---------------------------------|
| 28 | IzF04M | Strat hidroizolant, cu membrana cramponata greutate specifica 400 gr/m2, intr-un strat pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale la terase                                                                                        | m2  | 107,000 | 63,90<br>19,00     | 6 837,30<br>2 033,00            |
| 29 | IzF04L | Strat hidroizolant, cu membrana cramponata greutate specifica 400 gr/m2, intr-un strat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% la terase                                                                                     | m2  | 49,000  | 59,40<br>14,50     | 2 910,60<br>710,50              |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                        |     |         |                    |                                 |
|    |        | <b>Total Stilpi, pereti, centuri, planseu<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                     |     |         |                    | <b>276 681,86<br/>44 159,20</b> |
|    |        | <b>4. Fundatii monolite Fm-1</b>                                                                                                                                                                                                       |     |         |                    |                                 |
| 30 | CB03B  | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse                                                                    | m2  | 23,200  | 95,65<br>47,50     | 2 218,99<br>1 102,00            |
| 31 | CC02P2 | Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in constructii speciale, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante       | kg  | 57,200  | 37,01<br>3,55      | 2 116,69<br>203,10              |
| 32 | CA04F  | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa clasa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice                                                                                                                                        | m3  | 5,800   | 2 239,33<br>265,00 | 12 988,12<br>1 537,00           |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                        |     |         |                    |                                 |
|    |        | <b>Total Fundatii monolite Fm-1<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                               |     |         |                    | <b>17 323,80<br/>2 842,10</b>   |
|    |        | <b>5. Copertine</b>                                                                                                                                                                                                                    |     |         |                    |                                 |
| 33 | CL26A  | Rame metalice gata confectionate                                                                                                                                                                                                       | kg  | 57,660  | 36,57<br>6,00      | 2 108,75<br>346,00              |
| 34 | CK35A  | Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat                                                                                                                                                         | buc | 8,000   | 10,50<br>7,50      | 84,00<br>60,00                  |
| 35 | IzD10C | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 | t   | 0,060   | 1 232,83<br>364,17 | 73,97<br>21,85                  |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                            | 4  | 5      | 6                  | 7                              |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------------------|--------------------------------|
|    |        | mm inclusiv                                                                                                                                                                                                                                  |    |        |                    |                                |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                              |    |        |                    |                                |
|    |        | <b>Total Copertine<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                  |    |        |                    | <b>2 266,72<br/>427,85</b>     |
|    |        | <b>6. Zidarie</b>                                                                                                                                                                                                                            |    |        |                    |                                |
| 36 | CB14A  | Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)                                                                                         | m2 | 72,600 | 1 166,35<br>37,50  | 84 677,31<br>2 722,50          |
| 37 | CD70D  | Zidarie in asize din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului peste 4m                                                                                                              | m3 | 24,800 | 1 344,74<br>252,40 | 33 349,51<br>6 259,50          |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                              |    |        |                    |                                |
|    |        | <b>Total Zidarie<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                    |    |        |                    | <b>118 026,82<br/>8 982,00</b> |
|    |        | <b>7. Finisarea interioara</b>                                                                                                                                                                                                               |    |        |                    |                                |
| 38 | CN53A  | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                                                                                                  | m2 | 34,500 | 5,05<br>1,50       | 174,22<br>51,75                |
| 39 | CI22B  | Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute de coordonat cu Beneficiarul, grosimea minima 8 mm, prelucrarea rosturilor cu chit rezistent la agenti agresivi | m2 | 34,500 | 423,72<br>82,50    | 14 618,40<br>2 846,25          |
| 40 | CN53A  | Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"                                                                                                                                                                              | m2 | 28,160 | 5,05<br>1,50       | 142,22<br>42,25                |
| 41 | CG01A  | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin                                                                                                                                   | m2 | 28,160 | 75,87<br>35,00     | 2 136,62<br>985,60             |
| 42 | CG01A1 | Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga $k=20/5=4$                                                                                                                                | m2 | 28,160 | 50,85<br>24,00     | 1 431,81<br>675,85             |
| 43 | CN53A  | Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"                                                                                                                                                                              | m2 | 28,160 | 7,09<br>1,50       | 199,66<br>42,25                |
| 44 | CG17D1 | Pardoseli din placi de gresie porcelonata, antiderapanta, rezistenta la uzura, si medii agresive, grosimea minima 9 mm, inclusiv stratul suport din mortar                                                                                   | m2 | 28,160 | 513,49<br>145,00   | 14 459,92<br>4 083,20          |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4  | 5      | 6                 | 7                             |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-------------------|-------------------------------|
|    |        | adeziv, executate pe suprafete egale sau mai mici de 16 m2, prelucrarea rosturilor cu chit rezistent la agenti agresivi                                                                                                                                                 |    |        |                   |                               |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |        |                   |                               |
|    |        | <b>Total Finisarea interioara<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                  |    |        |                   | <b>33 162,85<br/>8 727,15</b> |
|    |        | <b>8. Fatada</b>                                                                                                                                                                                                                                                        |    |        |                   |                               |
| 45 | CE23D2 | Glafuri din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm                        | m  | 18,600 | 436,67<br>69,00   | 8 122,13<br>1 283,40          |
| 46 | CB14A  | Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)                                                                                                                    | m2 | 98,000 | 1 166,31<br>37,50 | 114 298,23<br>3 675,00        |
| 47 | IzF55C | Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala lamda - 0.038 (W/(m2*K)) densitate 140 kg/m3, grosime 100 mm                    | m2 | 92,200 | 416,28<br>115,50  | 38 381,12<br>10 649,10        |
| 48 | CN54B  | Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade                                                                                                                                                                             | m2 | 92,200 | 14,05<br>6,00     | 1 295,87<br>553,20            |
| 49 | CF30A  | Tencuieli exterioare de 3 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, cu efect de autocuratare, la pereti RAL alb-sur - consum Tink - 3.30 kg/m2                                                                                 | m2 | 92,200 | 160,43<br>61,00   | 14 791,45<br>5 624,20         |
| 50 | IzF55B | Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren XPS, lamda - 0.038 (W/(m2*K)) densitate 35 kg/m3, grosime 80 mm Modificarea normei. | m2 | 4,600  | 233,59<br>85,90   | 1 074,51<br>395,15            |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4  | 5     | 6                  | 7                     |
|----|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------------------|-----------------------|
|    |       | Modificarea resursei Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 in Plasa sudata zincata 12x12mm, D-1,4mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |       |                    |                       |
| 51 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2 | 4,600 | 7,09<br>1,50       | 32,61<br>6,90         |
| 52 | CI21A | Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit culoare Gri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m2 | 4,600 | 454,74<br>145,00   | 2 091,79<br>667,00    |
| 53 | CK19A | Ferestre din profile din aluminiu cu coeficientul de transfer termic 1.68 W/m2*K, in 1 canaturi oscilo-batant, geam termopan 4-24-4 mm, avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv, specificatia deschiderilor vezi proiect, de tip F1 - 1.2x1,6(h) m                                                                                                                                                                                                                               | m2 | 1,920 | 2 021,13<br>55,00  | 3 880,57<br>105,60    |
| 54 | CK26B | Glafuri montate la ferestre din aluminiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m  | 1,200 | 260,20<br>20,00    | 312,24<br>24,00       |
| 55 | CK26C | Pervazuri montate la ferestre din mase plastice inclusiv instalarea dopurilor laterale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m  | 1,200 | 364,70<br>4,50     | 437,64<br>5,40        |
| 56 | CK12A | Usi metalice interioare confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U1 - 0.90x2,20(h) m                                                                                                                                                 | m2 | 1,980 | 2 253,13<br>220,00 | 4 461,20<br>435,60    |
| 57 | CK12A | Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat L50x5 mm (carcasa), placata pe exterior cu tabla din otel gr. 1,5 mm, placata pe interior cu placaj laminat din MDF gr. 15 mm, spatiul intre placaje umplut cu vata minerala densitatea 80 kg/m3, grosime 50 mm, protejata anticoroziv inclusiv si elementele ce ramin ascunse, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un | m2 | 5,280 | 2 253,09<br>220,00 | 11 896,31<br>1 161,60 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                | 4   | 5      | 6                  | 7                               |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------------------|---------------------------------|
|    |         | canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U2 - 1.20x2,20(h) m                                                                                                                            |     |        |                    |                                 |
|    |         |                                                                                                                                                                                                  |     |        |                    |                                 |
|    |         | <b>Total Fatada<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                         |     |        |                    | <b>201 075,67<br/>24 586,15</b> |
|    |         | <b>9. Nod I-2 buc</b>                                                                                                                                                                            |     |        |                    |                                 |
| 58 | CE24H   | Vazon simplu din tabla zincata de 0,5 mm grosime, confectionate pe santier, de forma dreptunghiulara cu sectiunea de 20 x 20 cm si lungime de 25 cm - prindere de planseu                        | buc | 2,000  | 303,97<br>140,00   | 607,94<br>280,00                |
| 59 | SB08G   | Teava din PVC rezistenta la raze ultraviolete, pentru ventilare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm                        | m   | 4,000  | 188,46<br>21,00    | 753,83<br>84,00                 |
| 60 | SB09G   | Caciula de ventilare din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm                                                                         | buc | 2,000  | 122,63<br>18,00    | 245,26<br>36,00                 |
| 61 | IzF09E  | Racordarea hidroizolatiei si fixarea acesteia pe elementele de strapungere la cuve, bazine, rezervoare, cu diametrul strapungerii pina la 200 mm inclusiv                                        | buc | 2,000  | 191,60<br>30,00    | 383,20<br>60,00                 |
| 62 | CA03F01 | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C16/20 | m3  | 0,348  | 2 126,61<br>192,53 | 740,06<br>67,00                 |
| 63 | SA37I   | Mufa ajustabila din HPDE D=160 mm cu colier de stringere                                                                                                                                         | buc | 2,000  | 226,00<br>26,00    | 452,00<br>52,00                 |
|    |         |                                                                                                                                                                                                  |     |        |                    |                                 |
|    |         | <b>Total Nod I-2 buc<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                    |     |        |                    | <b>3 182,29<br/>579,00</b>      |
|    |         | <b>10. Etansarea rezervuare si canal de scurgere</b>                                                                                                                                             |     |        |                    |                                 |
| 64 | CE25B   | Etansarea cu Cordon de etansare, expandabil de tip Penebar sau similar                                                                                                                           | m   | 20,920 | 44,65<br>10,00     | 934,09<br>209,20                |



| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                    | 4  | 5      | 6                  | 7                            |
|----|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------------------|------------------------------|
| 65 | CC03A | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp                                           | kg | 8,660  | 54,84<br>2,25      | 474,95<br>19,45              |
| 66 | CB03B | Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse | m2 | 11,140 | 95,69<br>47,50     | 1 065,97<br>529,15           |
| 67 | CA04F | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa clasa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice                                                                      | m3 | 1,640  | 2 238,94<br>265,00 | 3 671,86<br>434,60           |
|    |       |                                                                                                                                                                      |    |        |                    |                              |
|    |       | <b>Total Etansarea rezervuare si canal de scurgere<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                          |    |        |                    | <b>6 146,87<br/>1 192,40</b> |

|  |  |                                          |          |                                    |
|--|--|------------------------------------------|----------|------------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei      | 845 837,47                         |
|  |  | CASM                                     | 24,00 %  | 26 260,18                          |
|  |  | Transport                                | 4,00 %   | 21 077,04                          |
|  |  | Total cheltuieli directe                 | 100,00 + | 893 174,69                         |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 5,00 %   | 44 658,73                          |
|  |  | Total                                    | 100,00 + | 937 833,42                         |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 3,00 %   | 28 135,00                          |
|  |  | Total                                    | 100,00 + | 965 968,42                         |
|  |  | TVA                                      | 20,00 %  | 193 193,69                         |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |          | <b>1 159 162,11<br/>109 417,40</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelilor exterioare  
de alimentare cu apă și a  
rezervoarelor de acumulare  
pentru sectorul Centru din s.  
Telita și pentru s. Telita Noua, r-  
ul Anenii Noi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1  
Soluții arhitectural-constructive (202401/24-SAC)**

**Valoarea de deviz 1 159 162,11 lei**

Intocmit în 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 № 2-2-1: |      |                                       |                        |       |

**Manopera:**

|     |                |                               |      |         |       |                   |
|-----|----------------|-------------------------------|------|---------|-------|-------------------|
| 1.  | 7122050013400  | Zidar                         | h-om | 114,402 | 50,00 | 5 720,100         |
| 2.  | 7122050013442  | Tencuitor                     | h-om | 112,484 | 50,00 | 5 624,200         |
| 3.  | 7123010010200  | Betonist                      | h-om | 425,943 | 50,00 | 21 297,150        |
| 4.  | 7123020011140  | Fierar beton                  | h-om | 300,302 | 50,00 | 15 015,100        |
| 5.  | 7124010010700  | Dulgher                       | h-om | 423,917 | 50,00 | 21 195,850        |
| 6.  | 71240100107001 | Dulgher                       | h-om | 34,200  | 50,00 | 1 710,000         |
| 7.  | 7132030012600  | Mozaicar                      | h-om | 101,658 | 50,00 | 5 082,900         |
| 8.  | 7134030012200  | Izolator hidrofulg            | h-om | 245,006 | 50,00 | 12 250,300        |
| 9.  | 7136020011620  | Instalator apă, canal         | h-om | 3,440   | 50,00 | 172,000           |
| 10. | 7136080025001  | Montator                      | h-om | 8,108   | 50,00 | 405,400           |
| 11. | 7141020013300  | Zugrav vopsitor               | h-om | 2,863   | 50,00 | 143,150           |
| 12. | 7141020013301  | Zugrav vopsitor cat. 3        | h-om | 11,064  | 50,00 | 553,200           |
| 13. | 7141020013400  | Vopsitor industrial           | h-om | 0,728   | 50,00 | 36,400            |
| 14. | 7212030022700  | Sudor                         | h-om | 1,379   | 50,00 | 68,950            |
| 15. | 7213050013100  | Tinichigiu                    | h-om | 18,248  | 50,00 | 912,400           |
| 16. | 7214210026800  | Montator construcții metalice | h-om | 27,620  | 50,00 | 1 381,000         |
| 17. | 7214240021810  | Lacatus CM                    | h-om | 6,343   | 50,00 | 317,150           |
| 18. | 7422010060100  | Timplar                       | h-om | 1,680   | 50,00 | 84,000            |
| 19. | 9310060019900  | Muncitor necalificat          | h-om | 37,517  | 50,00 | 1 875,850         |
| 20. | 9310060019920  | Muncitor deservire CM         | h-om | 181,182 | 50,00 | 9 059,100         |
| 21. | 9310060019922  | Muncitor deservire            | h-om | 39,911  | 50,00 | 1 995,550         |
| 22. | 9310060019930  | Muncitor                      | h-om | 90,353  | 50,00 | 4 517,650         |
|     |                | <b>Total manopera</b>         |      |         |       | <b>109 417,40</b> |

**Materiale:**

|    |               |                                                   |    |        |        |            |
|----|---------------|---------------------------------------------------|----|--------|--------|------------|
| 1. | 1411122201275 | Blocuri de calcar (cotilet)                       | m3 | 24,304 | 950,00 | 23 088,800 |
| 2. | 1421102200227 | Pietris                                           | m3 | 0,051  | 285,00 | 14,535     |
| 3. | 1421102200496 | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm | m3 | 0,036  | 166,00 | 5,976      |
| 4. | 1421102200513 | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 2,222  | 166,00 | 368,852    |
| 5. | 1421102200577 | Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm                    | m3 | 0,254  | 166,00 | 42,164     |
| 6. | 1421202200513 | Nisip sortat nespălat 0-3 mm                      | m3 | 3,373  | 166,00 | 559,918    |
| 7. | 1711317306661 | Bumbac de sters                                   | kg | 0,150  | 15,00  | 2,250      |

|     |                 |                                                                                                                 |     |           |          |             |
|-----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|-------------|
| 8.  | 2010102900900   | Lemn rotund de rasinoase                                                                                        | m3  | 0,498     | 4 500,00 | 2 241,000   |
| 9.  | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                                                                           | m3  | 0,382     | 4 500,00 | 1 719,000   |
| 10. | 2010102904340   | Dulapi de rasinoase                                                                                             | m3  | 0,463     | 4 500,00 | 2 083,500   |
| 11. | 2010102918804   | Cherestea, rasin., calitatea IV                                                                                 | m3  | 0,025     | 4 500,00 | 112,500     |
| 12. | 2010102919000   | Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela                                                            | m3  | 0,051     | 4 500,00 | 229,500     |
| 13. | 2010237318700   | Distantieri de rost                                                                                             | buc | 1 260,100 | 5,00     | 6 300,500   |
| 14. | 2010237318750   | Distantieri                                                                                                     | buc | 722,252   | 5,00     | 3 611,260   |
| 15. | 2020142925412   | PFL dur de 6 mm                                                                                                 | m3  | 0,021     | 4 500,00 | 94,500      |
| 16. | 2030112938100   | Ferestre din aluminiu                                                                                           | m2  | 1,920     | 1 800,00 | 3 456,000   |
| 17. | 2030122928385   | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm                                                                              | m2  | 40,864    | 150,00   | 6 129,600   |
| 18. | 2030132947000   | Rama metalica gata confectionata                                                                                | kg  | 57,660    | 30,00    | 1 729,800   |
| 19. | 2052152958990   | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                         | kg  | 92,852    | 30,00    | 2 785,560   |
| 20. | 2052152959010   | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                             | t   | 0,049     | 2,50     | 0,123       |
| 21. | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                               | kg  | 0,138     | 50,00    | 6,900       |
| 22. | 2320166200676   | White spirit                                                                                                    | kg  | 0,300     | 30,00    | 9,000       |
| 23. | 2320187315789   | Decofrol                                                                                                        | kg  | 43,851    | 45,00    | 1 973,295   |
| 24. | 2320322600036   | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                         | kg  | 136,680   | 19,00    | 2 596,920   |
| 25. | 2320322600048   | Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064                                                                      | kg  | 3,000     | 19,00    | 57,000      |
| 26. | 2412126100010   | Miniu de plumb                                                                                                  | kg  | 0,804     | 98,00    | 78,792      |
| 27. | 2416566101572   | Spuma de poliuretan                                                                                             | kg  | 1,354     | 120,00   | 162,480     |
| 28. | 2416586105303   | Amorsa-grund                                                                                                    | kg  | 9,399     | 17,00    | 159,783     |
| 29. | 241658610530334 | Amorsa-grund "Betonokontakt"                                                                                    | kg  | 7,603     | 17,00    | 129,251     |
| 30. | 241658610530351 | Amorsa-grund "Betonokontakt"                                                                                    | kg  | 1,242     | 17,00    | 21,114      |
| 31. | 2430116100000   | Email clorcauciuc                                                                                               | kg  | 1,200     | 50,00    | 60,000      |
| 32. | 2430126103294   | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                        | kg  | 0,288     | 50,00    | 14,400      |
| 33. | 24302261000001  | Fuga                                                                                                            | kg  | 26,823    | 31,00    | 831,513     |
| 34. | 2430226100034   | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                       | kg  | 5,082     | 17,00    | 86,394      |
| 35. | 2430226100814   | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                    | kg  | 0,600     | 17,00    | 10,200      |
| 36. | 2430226101010   | Grund cu cuar "Gleta"                                                                                           | kg  | 38,263    | 17,00    | 650,471     |
| 37. | 2430226101600   | Chit siliconic                                                                                                  | kg  | 0,474     | 45,00    | 21,330      |
| 38. | 2430226109420   | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                            | kg  | 0,084     | 65,00    | 5,460       |
| 39. | 2451437345967   | Solutie unguenta                                                                                                | kg  | 0,224     | 58,00    | 12,992      |
| 40. | 2462106110545   | Adeziv "Ideal Universal"                                                                                        | kg  | 391,072   | 3,83     | 1 497,806   |
| 41. | 2462106110547   | Adeziv "Ideal Fasad"                                                                                            | kg  | 484,194   | 7,00     | 3 389,358   |
| 42. | 2462106110557   | Adeziv de acril sau latex                                                                                       | kg  | 20,442    | 6,00     | 122,652     |
| 43. | 2521106718393   | Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi                                                   | m   | 1,200     | 300,00   | 360,000     |
| 44. | 2521216720160   | Teava din material plastic pentru canalizare                                                                    | m   | 4,120     | 160,00   | 659,200     |
| 45. | 2521302602907   | Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*                                                         | m2  | 4,971     | 80,00    | 397,680     |
| 46. | 2523156721037   | Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare | buc | 2,000     | 100,00   | 200,000     |
| 47. | 2614122601913   | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2                                                                    | m2  | 107,545   | 8,00     | 860,360     |
| 48. | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                   | kg  | 698,883   | 2,50     | 1 747,208   |
| 49. | 26511221004022  | Ciment M-400                                                                                                    | kg  | 496,248   | 2,50     | 1 240,620   |
| 50. | 2651122100403   | Ciment metalurgic M 30 saci                                                                                     | kg  | 63,190    | 2,50     | 157,975     |
| 51. | 2652102100713   | Var pasta                                                                                                       | m3  | 0,012     | 3 000,00 | 36,000      |
| 52. | 2652102100737   | Var hidratat                                                                                                    | kg  | 161,696   | 3,00     | 485,088     |
| 53. | 2653102100000   | Fixator pentru consolidare si izolare strat suport                                                              | kg  | 25,344    | 35,00    | 887,040     |
| 54. | 26531021008311  | Tink                                                                                                            | kg  | 304,260   | 30,00    | 9 127,800   |
| 55. | 2653102100880   | Filer de calcar saci S 539                                                                                      | kg  | 27,936    | 5,00     | 139,680     |
| 56. | 2661112800700   | Placi sau piscoturi de gresie                                                                                   | m2  | 64,547    | 200,00   | 12 909,400  |
| 57. | 2663102100000   | Beton                                                                                                           | m3  | 103,430   | 1 800,00 | 186 174,000 |
| 58. | 266310210000027 | Beton marfa clasa C16/20 (B20/M250)                                                                             | m3  | 7,601     | 1 800,00 | 13 681,800  |

|      |                     |                                                          |     |           |          |                   |
|------|---------------------|----------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|-------------------|
| 59.  | 2663102100945       | Beton de ciment clasa B12,5/M150                         | m3  | 0,074     | 1 800,00 | 133,200           |
| 60.  | 2664102100001       | Mortar marca...(pt.informatie)                           | m3  | 0,213     | 0,00     | 0,000             |
| 61.  | 2664102102010       | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                       | m3  | 0,131     | 0,00     | 0,000             |
| 62.  | 26641021020101      | Adeziv pentru placarea placilor de gresie                | kg  | 114,048   | 5,00     | 570,240           |
| 63.  | 2664102102013       | Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)          | kg  | 128,927   | 5,00     | 644,635           |
| 64.  | 26661228006001<br>2 | Element prefabricat FS-4m-24                             | buc | 3,030     | 1 500,00 | 4 545,000         |
| 65.  | 26661228006001<br>3 | Element prefabricat FS 4-12                              | buc | 3,030     | 600,00   | 1 818,000         |
| 66.  | 26661228006001<br>4 | Element prefabricat FS 4-8                               | buc | 2,020     | 400,00   | 808,000           |
| 67.  | 2670112202051       | Placi din ceramica granit                                | m2  | 4,739     | 250,00   | 1 184,750         |
| 68.  | 2681126001472       | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                        | buc | 4,782     | 10,00    | 47,820            |
| 69.  | 2682132600489       | Pinza bit.cu str.acoperire PA 55 95 cm S 1046            | m2  | 2,020     | 100,00   | 202,000           |
| 70.  | 2682132601626       | Carton bitumat                                           | m2  | 19,344    | 22,00    | 425,568           |
| 71.  | 2682162611370       | Placi vata minerala termoiz. cladiri                     | m2  | 99,641    | 110,00   | 10 960,510        |
| 72.  | 2710403642598       | Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm                        | kg  | 65,815    | 80,00    | 5 265,200         |
| 73.  | 2710403702180       | Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)      | kg  | 3,869     | 80,00    | 309,520           |
| 74.  | 2710602100000       | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm          | kg  | 464,265   | 30,00    | 13 927,950        |
| 75.  | 2710602200000       | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm                   | kg  | 4 594,921 | 32,00    | 147 037,472       |
| 76.  | 2710703501057       | Cornier din aluminiu l = 3m                              | m   | 55,873    | 180,00   | 10 057,140        |
| 77.  | 2734113803881       | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                     | kg  | 49,445    | 33,00    | 1 631,685         |
| 78.  | 2743123549026       | Glafuri din aluminiu pentru ferestre                     | m   | 1,200     | 200,00   | 240,000           |
| 79.  | 2744125904770       | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G                    | kg  | 1,795     | 60,00    | 107,700           |
| 80.  | 2811236309900       | Confectii metalice                                       | kg  | 41,806    | 33,00    | 1 379,598         |
| 81.  | 2811236310186       | Popi metalici extensibili PE 5100 R                      | kg  | 58,950    | 35,00    | 2 063,250         |
| 82.  | 2812106306000       | Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel    | m2  | 7,260     | 2 000,00 | 14 520,000        |
| 83.  | 2812106306005       | Profil din polimer expandat                              | m   | 24,163    | 30,00    | 724,890           |
| 84.  | 2873122004100       | Plase sudate                                             | kg  | 8,747     | 50,00    | 437,350           |
| 85.  | 2873145887000       | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii               | kg  | 11,474    | 45,00    | 516,330           |
| 86.  | 2873155900311       | Electrozi E-42A, 4 mm                                    | kg  | 0,402     | 48,00    | 19,296            |
| 87.  | 2873155900800       | Electrozi de sudura                                      | kg  | 1,016     | 48,00    | 48,768            |
| 88.  | 2873155901200       | Electrozi pentru sudura                                  | kg  | 0,288     | 48,00    | 13,824            |
| 89.  | 2874115825003       | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                    | buc | 109,626   | 10,00    | 1 096,260         |
| 90.  | 2874115829126       | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm                 | buc | 23,520    | 10,00    | 235,200           |
| 91.  | 2874115840603       | Piulita                                                  | buc | 154,752   | 1,00     | 154,752           |
| 92.  | 2874115841033       | Piulite uzuale patrate M 10                              | buc | 109,626   | 2,00     | 219,252           |
| 93.  | 2874115893300       | Bolt                                                     | buc | 154,752   | 2,00     | 309,504           |
| 94.  | 2874117308500       | Cartus                                                   | buc | 154,752   | 2,00     | 309,504           |
| 95.  | 2874125881241       | Saibe uzuale M 10                                        | kg  | 1,827     | 45,00    | 82,215            |
| 96.  | 2874136313300       | Diblu din metal                                          | buc | 8,000     | 3,00     | 24,000            |
| 97.  | 2874136313400       | Diblu din material plastic                               | buc | 959,096   | 1,00     | 959,096           |
| 98.  | 2875111000000       | Tesatura fibre sticla bitum (Hidrobitt) T4 NII 9607      | m2  | 174,720   | 40,00    | 6 988,800         |
| 99.  | 28752742040406<br>3 | Mufa ajustabila din HPDE D=160 mm cu colier de stringere | buc | 2,000     | 200,00   | 400,000           |
| 100. | 2875276311528       | Scoabe din otel pentru constructii                       | kg  | 10,962    | 32,00    | 350,784           |
| 101. | 4011106202741       | Energie electrica                                        | kw  | 4,413     | 4,00     | 17,652            |
| 102. | 4100116202806       | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3  | 2,000     | 20,00    | 40,000            |
| 103. | 4100116202818       | Apa pentru mortare si betoane                            | m3  | 14,766    | 20,00    | 295,320           |
| 104. | 4100126202818       | Apa                                                      | m3  | 3,998     | 20,00    | 79,960            |
| 105. | 810741              | Hirtie pentru slefuit uscata                             | buc | 9,381     | 20,00    | 187,620           |
|      |                     | <b>Total materiale de constructii</b>                    |     |           |          | <b>526 925,90</b> |

#### Utilaje de constructii:

|    |                |                                                                     |      |         |        |             |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-------------|
| 1. | 2410520006700  | Automacara                                                          | h-ut | 0,146   | 200,00 | 29,200      |
| 2. | 28112330007606 | Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2) | h-ut | 767,700 | 250,00 | 191 925,000 |
| 3. | 2922140006702  | Macara de fereastr                                                  | h-ut | 2,937   | 20,00  | 58,740      |
| 4. | 2922140006703  | Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)                              | h-ut | 0,860   | 20,00  | 17,200      |

|                                     |               |                                                             |      |        |        |                   |
|-------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------|
| 5.                                  | 2922140007000 | Macara                                                      | h-ut | 29,548 | 200,00 | 5 909,600         |
| 6.                                  | 2940420007679 | Fierastrau mecanic                                          | h-ut | 2,872  | 50,00  | 143,600           |
| 7.                                  | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                 | h-ut | 3,743  | 20,00  | 74,860            |
| 8.                                  | 2952240004021 | Mixer electric                                              | h-ut | 2,357  | 45,00  | 106,065           |
| 9.                                  | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 4,202  | 450,00 | 1 890,900         |
| 10.                                 | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                         | h-ut | 2,017  | 450,00 | 907,650           |
| 11.                                 | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                        | h-ut | 63,485 | 25,00  | 1 587,125         |
| 12.                                 | 2952270003205 | Masina de taiat piatra universala                           | h-ut | 0,336  | 150,00 | 50,400            |
| 13.                                 | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric            | h-ut | 0,507  | 50,00  | 25,350            |
| 14.                                 | 2952270003820 | Malaxor mobil, electric                                     | h-ut | 0,396  | 50,00  | 19,800            |
| 15.                                 | 2952270004000 | Malaxor                                                     | h-ut | 0,069  | 50,00  | 3,450             |
| 16.                                 | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)       | h-ut | 17,445 | 120,00 | 2 093,400         |
| 17.                                 | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                      | h-ut | 1,069  | 50,00  | 53,450            |
| 18.                                 | 2952270007607 | Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec              | h-ut | 0,553  | 58,00  | 32,074            |
| 19.                                 | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                   | h-ut | 3,184  | 110,00 | 350,240           |
| 20.                                 | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                        | h-ut | 19,164 | 220,00 | 4 216,080         |
| <b>Total utilaje de constructii</b> |               |                                                             |      |        |        | <b>209 494,17</b> |

|                          |          |            |
|--------------------------|----------|------------|
| Total                    | lei      | 845 837,47 |
| CASM                     | 24,00 %  | 26 260,18  |
| Transport                | 4,00 %   | 21 077,04  |
| Total cheltuieli directe | 100,00 + | 893 174,69 |
| Cheltuieli de regie      | 5,00 %   | 44 658,73  |
| Total                    | 100,00 + | 937 833,42 |
| Beneficiu de deviz       | 3,00 %   | 28 135,00  |
| Total                    | 100,00 + | 965 968,42 |
| TVA                      | 20,00 %  | 193 193,69 |

**Total deviz:** **1 159 162,11**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelilor exterioare de alimentare cu apa si a rezervoarelor de acumulare pentru sectorul Centru din s. Telita si pentru s. Telita Noua, r-ul Anenii Noi** **Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                    | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|---------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|         |                             |                                                                                                                                                                                                            |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1       | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|         |                             | <b>1. Terasament</b>                                                                                                                                                                                       |        |                                        |                      |                        |
| 1       | TsC03B1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                  | 100 m3 |                                        |                      | 922,39<br>0,00         |
|         | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                | h-ut   | 2,0500                                 | 450,00               | 922,390                |
| 2       | TsD01B                      | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3     |                                        |                      | 15,50<br>15,50         |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100                                 | 50,00                | 15,500                 |
| 3       | TsD04B                      | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv                    | m3     |                                        |                      | 39,50<br>37,50         |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,7500                                 | 50,00                | 37,500                 |
|         | 4100116202806               | Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                   | m3     | 0,1000                                 | 20,00                | 2,000                  |
| 4       | TsD02A1                     | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                          | 100 m3 |                                        |                      | 490,62<br>0,00         |
|         | 2952260003553               | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,0900                                 | 450,00               | 490,622                |
| 5       | TsD05B                      | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                  | 100 m3 |                                        |                      | 1 572,57<br>441,00     |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 8,8200                                 | 50,00                | 441,000                |
|         | 2952270004021               | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                      | h-ut   | 9,4300                                 | 120,00               | 1 131,568              |
|         |                             | <b>2. Fundatii</b>                                                                                                                                                                                         |        |                                        |                      |                        |
| 6       | CA03F01                     | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C16/20           | m3     |                                        |                      | 2 128,15<br>192,50     |
|         | 7123010010200               | Betonist                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 3,4500                                 | 50,00                | 172,500                |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,4000                                 | 50,00                | 20,000                 |
|         | 2663102100000               | Beton                                                                                                                                                                                                      | m3     | 1,0200                                 | 1 800,00             | 1 863,617              |
|         | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                              | m3     | 0,1000                                 | 20,00                | 2,031                  |
|         | 2952270003100               | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,6000                                 | 25,00                | 15,000                 |
|         | 3410520006752               | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,2500                                 | 220,00               | 55,000                 |
| 7       | CB03B                       | Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse                                       | m2     |                                        |                      | 95,57<br>47,50         |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,1500                                 | 50,00                | 7,500                  |
|         | 7124010010700               | Dulgher                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,8000                                 | 50,00                | 40,000                 |
|         | 2874125881241               | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                          | kg     | 0,0050                                 | 45,00                | 0,223                  |
|         | 2874115841033               | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                | buc    | 0,3000                                 | 2,00                 | 0,600                  |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                             | 4    | 5       | 6        | 7                  |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|--------------------|
|    | 2874115825003   | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                         | buc  | 0,3000  | 10,00    | 3,000              |
|    | 2875276311528   | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                            | kg   | 0,0300  | 32,00    | 0,960              |
|    | 2873145887000   | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                    | kg   | 0,0300  | 45,00    | 1,350              |
|    | 2030122928385   | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm                                                                                                                                            | m2   | 0,1100  | 150,00   | 16,500             |
|    | 2010102904340   | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                           | m3   | 0,0010  | 4 500,00 | 4,468              |
|    | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                         | m3   | 0,0010  | 4 500,00 | 4,468              |
|    | 2010102900900   | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                      | m3   | 0,0015  | 4 500,00 | 6,702              |
|    | 2320187315789   | Decofrol                                                                                                                                                                      | kg   | 0,1200  | 45,00    | 5,400              |
|    | 3410520006752   | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0200  | 220,00   | 4,400              |
| 8  | CC01E           | Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                            | kg   |         |          | 35,18<br>3,35      |
|    | 7123020011140   | Fierar beton                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0640  | 50,00    | 3,200              |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                         | h-om | 0,0030  | 50,00    | 0,150              |
|    | 2710602100000   | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                               | kg   | 1,0250  | 30,00    | 30,750             |
|    | 2010237318750   | Distantieri                                                                                                                                                                   | buc  | 0,1500  | 5,00     | 0,750              |
|    | 2734113803881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                          | kg   | 0,0100  | 33,00    | 0,330              |
| 9  | CC01F1          | Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                             | kg   |         |          | 36,73<br>2,85      |
|    | 7123020011140   | Fierar beton                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0540  | 50,00    | 2,700              |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                         | h-om | 0,0030  | 50,00    | 0,150              |
|    | 2710602200000   | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm                                                                                                                                        | kg   | 1,0250  | 32,00    | 32,800             |
|    | 2010237318750   | Distantieri                                                                                                                                                                   | buc  | 0,1500  | 5,00     | 0,750              |
|    | 2734113803881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                          | kg   | 0,0100  | 33,00    | 0,330              |
| 10 | CA03G           | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25 XC2 | m3   |         |          | 2 164,70<br>220,00 |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                      | h-om | 4,0000  | 50,00    | 200,000            |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                         | h-om | 0,4000  | 50,00    | 20,000             |
|    | 2663102100000   | Beton                                                                                                                                                                         | m3   | 1,0250  | 1 800,00 | 1 872,675          |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                 | m3   | 0,1000  | 20,00    | 2,030              |
|    | 2952270003100   | Vibrator de adincime                                                                                                                                                          | h-ut | 0,6000  | 25,00    | 15,000             |
|    | 3410520006752   | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                          | h-ut | 0,2500  | 220,00   | 55,000             |
| 11 | IzF04F          | Strat hidroizolant executat la cald pe suprafete verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc in 2 straturi (K=2)                              | m2   |         |          | 143,14<br>6,00     |
|    | 7134030012200   | Izolator hidrofug                                                                                                                                                             | h-om | 0,0600  | 50,00    | 6,000              |
|    | 2320322600036   | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                       | kg   | 1,7000  | 19,00    | 64,600             |
|    | 2653102100880   | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                    | kg   | 0,3400  | 5,00     | 3,400              |
|    | 2052152959010   | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                           | t    | 0,0006  | 2,50     | 0,003              |
|    | 2052152958990   | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                       | kg   | 1,1300  | 30,00    | 67,800             |
|    | 2922140006703   | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                       | h-ut | 0,0010  | 20,00    | 0,040              |
|    | 2952270004029   | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0130  | 50,00    | 1,300              |
| 12 | CP50C           | Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1,5 t. Nota: tipul elementului prefabricat - FS-4m-24                                | buc  |         |          | 1 674,01<br>42,63  |
|    | 7136080025001   | Montator                                                                                                                                                                      | h-om | 0,6970  | 50,00    | 34,850             |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                         | h-om | 0,1200  | 50,00    | 6,000              |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0358  | 50,00    | 1,783              |
|    | 266612280060012 | Element prefabricat FS-4m-24                                                                                                                                                  | buc  | 1,0100  | 1 500,00 | 1 515,000          |
|    | 2663102100945   | Beton de ciment clasa B12,5/M150                                                                                                                                              | m3   | 0,0092  | 1 800,00 | 16,800             |
|    | 2664102102010   | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                            | m3   | 0,0248  | 0,00     | 0,000              |
|    | 2010102904340   | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                           | m3   | 0,0005  | 4 500,00 | 3,000              |
|    | 2651122100403   | Ciment metalurgic M 30 saci                                                                                                                                                   | kg   | 10,6800 | 2,50     | 26,700             |
|    | 1421102200577   | Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm                                                                                                                                                | m3   | 0,0480  | 166,00   | 7,968              |
|    | 1421102200227   | Pietris                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0063  | 285,00   | 1,805              |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0380  | 20,00    | 0,760              |
|    | 3410520006752   | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                          | h-ut | 0,2670  | 220,00   | 58,740             |
|    | 2952270004000   | Malaxor                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0120  | 50,00    | 0,600              |
| 13 | CP50B           | Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. Nota: tipul elementului prefabricat - FS-4m-12                                  | buc  |         |          | 713,68<br>27,28    |
|    | 7136080025001   | Montator                                                                                                                                                                      | h-om | 0,4220  | 50,00    | 21,100             |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                         | h-om | 0,1000  | 50,00    | 5,000              |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0235  | 50,00    | 1,183              |
|    | 266612280060013 | Element prefabricat FS 4-12                                                                                                                                                   | buc  | 1,0100  | 600,00   | 606,000            |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | 2663102100945   | Beton de ciment clasa B12,5/M150                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0092 | 1 800,00 | 16,800             |
|    | 2664102102010   | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                               | m3   | 0,0125 | 0,00     | 0,000              |
|    | 2010102904340   | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0001 | 4 500,00 | 0,000              |
|    | 2651122100403   | Ciment metalurgic M 30 saci                                                                                                                                                                      | kg   | 6,6500 | 2,50     | 16,625             |
|    | 1421102200577   | Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0248 | 166,00   | 4,095              |
|    | 1421102200227   | Pietris                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0063 | 285,00   | 1,805              |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0340 | 20,00    | 0,680              |
|    | 3410520006752   | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,1820 | 220,00   | 40,040             |
|    | 2952270004000   | Malaxor                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0070 | 50,00    | 0,350              |
| 14 | CP50A           | Montarea elementelor prefabricate din beton.<br>Bloc-perete pentru subsol, greutate 0,5 t.<br>Nota: tipul elementului prefabricat - FS-4m-8                                                      | buc  |        |          | 489,52<br>20,32    |
|    | 7136080025001   | Montator                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,2860 | 50,00    | 14,300             |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1000 | 50,00    | 5,000              |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0203 | 50,00    | 1,025              |
|    | 266612280060014 | Element prefabricat FS 4-8                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0100 | 400,00   | 404,000            |
|    | 2663102100945   | Beton de ciment clasa B12,5/M150                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0092 | 1 800,00 | 16,200             |
|    | 2664102102010   | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                               | m3   | 0,0093 | 0,00     | 0,000              |
|    | 2010102904340   | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0001 | 4 500,00 | 0,000              |
|    | 2651122100403   | Ciment metalurgic M 30 saci                                                                                                                                                                      | kg   | 5,6000 | 2,50     | 14,000             |
|    | 1421102200577   | Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0178 | 166,00   | 2,988              |
|    | 1421102200227   | Pietris                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0063 | 285,00   | 1,853              |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0300 | 20,00    | 0,600              |
|    | 3410520006752   | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,1330 | 220,00   | 29,260             |
|    | 2952270004000   | Malaxor                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0060 | 50,00    | 0,300              |
| 15 | CB03B           | Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse                             | m2   |        |          | 96,81<br>47,50     |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1500 | 50,00    | 7,500              |
|    | 7124010010700   | Dulgher                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,8000 | 50,00    | 40,000             |
|    | 2874125881241   | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0050 | 45,00    | 0,225              |
|    | 2874115841033   | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                      | buc  | 0,3000 | 2,00     | 0,600              |
|    | 2874115825003   | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                            | buc  | 0,3000 | 10,00    | 3,000              |
|    | 2875276311528   | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                               | kg   | 0,0300 | 32,00    | 0,960              |
|    | 2873145887000   | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                       | kg   | 0,0300 | 45,00    | 1,350              |
|    | 2030122928385   | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm                                                                                                                                                               | m2   | 0,1100 | 150,00   | 16,500             |
|    | 2010102904340   | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0010 | 4 500,00 | 5,625              |
|    | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0010 | 4 500,00 | 5,625              |
|    | 2010102900900   | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0015 | 4 500,00 | 5,625              |
|    | 2320187315789   | Decofrol                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1200 | 45,00    | 5,400              |
|    | 3410520006752   | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0200 | 220,00   | 4,400              |
| 16 | CA03F01         | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C16/20 | m3   |        |          | 2 132,00<br>192,50 |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                         | h-om | 3,4500 | 50,00    | 172,500            |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                            | h-om | 0,4000 | 50,00    | 20,000             |
|    | 2663102100000   | Beton                                                                                                                                                                                            | m3   | 1,0200 | 1 800,00 | 1 867,500          |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                    | m3   | 0,1000 | 20,00    | 2,000              |
|    | 2952270003100   | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,6000 | 25,00    | 15,000             |
|    | 3410520006752   | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,2500 | 220,00   | 55,000             |
|    |                 | <b>3. Stilpi, pereti, centuri, planseu</b>                                                                                                                                                       |      |        |          |                    |
| 17 | CB03B           | Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse                             | m2   |        |          | 95,69<br>47,50     |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1500 | 50,00    | 7,500              |
|    | 7124010010700   | Dulgher                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,8000 | 50,00    | 40,000             |
|    | 2874125881241   | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0050 | 45,00    | 0,225              |
|    | 2874115841033   | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                      | buc  | 0,3000 | 2,00     | 0,600              |
|    | 2874115825003   | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                            | buc  | 0,3000 | 10,00    | 3,000              |
|    | 2875276311528   | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                               | kg   | 0,0300 | 32,00    | 0,960              |
|    | 2873145887000   | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                       | kg   | 0,0300 | 45,00    | 1,350              |
|    | 2030122928385   | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm                                                                                                                                                               | m2   | 0,1100 | 150,00   | 16,500             |
|    | 2010102904340   | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0010 | 4 500,00 | 4,504              |
|    | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0010 | 4 500,00 | 4,504              |
|    | 2010102900900   | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0015 | 4 500,00 | 6,747              |
|    | 2320187315789   | Decofrol                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1200 | 45,00    | 5,400              |
|    | 3410520006752   | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0200 | 220,00   | 4,400              |
| 18 | CB03E           | Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si                                                                                                      | m2   |        |          | 94,33              |



| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6        | 7              |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------------|
|    |                | grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile                                                                                                                                                             |      |        |          | 50,00          |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1500 | 50,00    | 7,500          |
|    | 7124010010700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,8500 | 50,00    | 42,500         |
|    | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0050 | 45,00    | 0,225          |
|    | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                | buc  | 0,3000 | 2,00     | 0,600          |
|    | 2874115825003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,3000 | 10,00    | 3,000          |
|    | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0300 | 32,00    | 0,960          |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0300 | 45,00    | 1,350          |
|    | 2030122928385  | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm                                                                                                                                                                                                         | m2   | 0,1300 | 150,00   | 19,500         |
|    | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0010 | 4 500,00 | 4,446          |
|    | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0010 | 4 500,00 | 4,446          |
|    | 2320187315789  | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,1200 | 45,00    | 5,400          |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0200 | 220,00   | 4,400          |
| 19 | CB11B          | Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R          | buc  |        |          | 56,17<br>29,00 |
|    | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,3800 | 50,00    | 19,000         |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,2000 | 50,00    | 10,000         |
|    | 2811236310186  | Popi metalici extensibili PE 5100 R                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,6550 | 35,00    | 22,925         |
|    | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0005 | 4 500,00 | 2,250          |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0100 | 200,00   | 2,000          |
| 20 | CC02O          | Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in constructii speciale, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg   |        |          | 37,53<br>5,00  |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0970 | 50,00    | 4,850          |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0030 | 50,00    | 0,150          |
|    | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                            | kg   | 1,0250 | 30,00    | 30,750         |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0100 | 33,00    | 0,330          |
|    | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 0,2500 | 5,00     | 1,250          |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0010 | 200,00   | 0,199          |
| 21 | CC02P2         | Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in constructii speciale, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante           | kg   |        |          | 37,00<br>3,55  |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0680 | 50,00    | 3,400          |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0030 | 50,00    | 0,150          |
|    | 2710602200000  | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,0250 | 32,00    | 32,800         |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0100 | 33,00    | 0,330          |
|    | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 0,0250 | 5,00     | 0,125          |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0010 | 200,00   | 0,200          |
| 22 | CC02M          | Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (5, 6, 10, 16)          | kg   |        |          | 36,13<br>3,45  |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0650 | 50,00    | 3,250          |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0040 | 50,00    | 0,200          |
|    | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                            | kg   | 1,0250 | 30,00    | 30,750         |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0100 | 33,00    | 0,330          |
|    | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 0,2800 | 5,00     | 1,400          |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0010 | 200,00   | 0,200          |
| 23 | CC02N2         | Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (11, 12, 13, 17, 8)      | kg   |        |          | 37,78<br>3,05  |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0580 | 50,00    | 2,900          |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0030 | 50,00    | 0,150          |
|    | 2710602200000  | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,0250 | 32,00    | 32,800         |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0100 | 33,00    | 0,330          |
|    | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 0,2800 | 5,00     | 1,400          |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0010 | 200,00   | 0,200          |
| 24 | CL57A          | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg - poz. 18-21                                                                                                                                          | kg   |        |          | 51,44<br>5,25  |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                | 4    | 5       | 6        | 7                  |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|--------------------|
|    | 7136080025001   | Montator                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1050  | 50,00    | 5,250              |
|    | 2811236309900   | Confectii metalice                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 1,0400  | 33,00    | 34,663             |
|    | 2412126100010   | Miniu de plumb                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0200  | 98,00    | 1,980              |
|    | 2873155900311   | Electrozi E-42A, 4 mm                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0100  | 48,00    | 0,485              |
|    | 3110500002401   | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0800  | 110,00   | 8,800              |
|    | 2922140006702   | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0130  | 20,00    | 0,260              |
| 25 | IzD10C          | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a<br>confectiilor si constructiilor metalice cu un<br>strat de grund GF-021 si doua straturi de<br>email PF-115, a defectiilor si constructiilor<br>metalice, executate din profile cu grosimi<br>pina la 7 mm inclusiv | t    |         |          | 1 233,50<br>363,75 |
|    | 7141020013400   | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 7,2800  | 50,00    | 363,750            |
|    | 2430116100000   | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 12,0000 | 50,00    | 600,000            |
|    | 2430226100814   | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 6,0000  | 17,00    | 102,000            |
|    | 2430226109420   | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61<br>A1                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,8400  | 65,00    | 55,250             |
|    | 2320166200676   | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 3,0000  | 30,00    | 90,000             |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,5000  | 15,00    | 22,500             |
| 26 | CA05E           | Beton turnat in pereti, la diverse constructii<br>speciale, beton marfa conf. art.CA01 si<br>turnarea cu mijloace clasice, beton armat<br>clasa C20/25 XC2                                                                                                       | m3   |         |          | 2 216,95<br>242,50 |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 3,9000  | 50,00    | 195,000            |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,9500  | 50,00    | 47,500             |
|    | 2663102100000   | Beton                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 1,0250  | 1 800,00 | 1 900,363          |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,1500  | 20,00    | 3,090              |
|    | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,2800  | 200,00   | 56,000             |
|    | 2952270003100   | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,6000  | 25,00    | 15,000             |
| 27 | CA04F           | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton<br>marfa clasa C16/20 si turnarea cu mijloace<br>clasice                                                                                                                                                            | m3   |         |          | 2 239,34<br>265,00 |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 4,8500  | 50,00    | 242,500            |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,4500  | 50,00    | 22,500             |
|    | 266310210000027 | Beton marfa clasa C16/20 (B20/M250)                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 1,0250  | 1 800,00 | 1 900,250          |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,1500  | 20,00    | 3,089              |
|    | 2952270003100   | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,6000  | 25,00    | 15,000             |
|    | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,2800  | 200,00   | 56,000             |
| 28 | IzF04M          | Strat hidroizolant, cu membrana cramponata<br>greutate specifica 400 gr/m2, intr-un strat pe<br>suprafete inclinate peste 40% sau verticale la<br>terase                                                                                                         | m2   |         |          | 63,90<br>19,00     |
|    | 7134030012200   | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,3800  | 50,00    | 19,000             |
|    | 2875111000000   | Tesatura fibre sticla bitum (Hidrobit) T4 NII 9607                                                                                                                                                                                                               | m2   | 1,1200  | 40,00    | 44,800             |
|    | 2922140006703   | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0050  | 20,00    | 0,100              |
| 29 | IzF04L          | Strat hidroizolant, cu membrana cramponata<br>greutate specifica 400 gr/m2, intr-un strat pe<br>suprafete orizontale sau inclinate pina la 40%<br>la terase                                                                                                      | m2   |         |          | 59,40<br>14,50     |
|    | 7134030012200   | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,2900  | 50,00    | 14,500             |
|    | 2875111000000   | Tesatura fibre sticla bitum (Hidrobit) T4 NII 9607                                                                                                                                                                                                               | m2   | 1,1200  | 40,00    | 44,800             |
|    | 2922140006703   | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0050  | 20,00    | 0,100              |
|    |                 | <b>4. Fundatii monolite Fm-1</b>                                                                                                                                                                                                                                 |      |         |          |                    |
| 30 | CB03B           | Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de<br>15 mm pentru turnarea betonului in elevatii,<br>ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv,<br>sprijinirile fiind incluse                                                                                    | m2   |         |          | 95,65<br>47,50     |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1500  | 50,00    | 7,500              |
|    | 7124010010700   | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,8000  | 50,00    | 40,000             |
|    | 2874125881241   | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0050  | 45,00    | 0,225              |
|    | 2874115841033   | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,3000  | 2,00     | 0,600              |
|    | 2874115825003   | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,3000  | 10,00    | 3,000              |
|    | 2875276311528   | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0300  | 32,00    | 0,960              |
|    | 2873145887000   | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0300  | 45,00    | 1,350              |
|    | 2030122928385   | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm                                                                                                                                                                                                                               | m2   | 0,1100  | 150,00   | 16,500             |
|    | 2010102904340   | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0010  | 4 500,00 | 4,461              |
|    | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0010  | 4 500,00 | 4,461              |
|    | 2010102900900   | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0015  | 4 500,00 | 6,789              |
|    | 2320187315789   | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1200  | 45,00    | 5,400              |
|    | 3410520006752   | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0200  | 220,00   | 4,400              |
| 31 | CC02P2          | Armaturi din otel beton A500C fasonate in<br>atelier de santier, cu diametrul barelor peste                                                                                                                                                                      | kg   |         |          | 37,01              |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5       | 6        | 7                  |
|----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|--------------------|
|    |                | 8 mm, si montate in constructii speciale, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante                                                                                                            |      |         |          | 3,55               |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0680  | 50,00    | 3,400              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0030  | 50,00    | 0,150              |
|    | 2710602200000  | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                             | kg   | 1,0250  | 32,00    | 32,800             |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0100  | 33,00    | 0,330              |
|    | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 0,0250  | 5,00     | 0,125              |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0010  | 200,00   | 0,199              |
| 32 | CA04F          | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa clasa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice                                                                                                                                                    | m3   |         |          | 2 239,33<br>265,00 |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 4,8500  | 50,00    | 242,500            |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,4500  | 50,00    | 22,500             |
|    | 2663102100000  | Beton                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 1,0250  | 1 800,00 | 1 900,241          |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,1500  | 20,00    | 3,090              |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,6000  | 25,00    | 15,000             |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,2800  | 200,00   | 56,000             |
|    |                | <b>5. Copertine</b>                                                                                                                                                                                                                                |      |         |          |                    |
| 33 | CL26A          | Rame metalice gata confectionate                                                                                                                                                                                                                   | kg   |         |          | 36,57<br>6,00      |
|    | 7214240021810  | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1100  | 50,00    | 5,500              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0100  | 50,00    | 0,500              |
|    | 2030132947000  | Rama metalica gata confectionata                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,0000  | 30,00    | 30,000             |
|    | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0050  | 48,00    | 0,240              |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                  | kw   | 0,0080  | 4,00     | 0,032              |
|    | 2430126103294  | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0050  | 50,00    | 0,250              |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0200  | 2,50     | 0,050              |
| 34 | CK35A          | Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat                                                                                                                                                                     | buc  |         |          | 10,50<br>7,50      |
|    | 7422010060100  | Timplar                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1500  | 50,00    | 7,500              |
|    | 2874136313300  | Diblu din metal                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000  | 3,00     | 3,000              |
| 35 | IzD10C         | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv | t    |         |          | 1 232,83<br>364,17 |
|    | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 7,2800  | 50,00    | 364,167            |
|    | 2430116100000  | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 12,0000 | 50,00    | 600,000            |
|    | 2430226100814  | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 6,0000  | 17,00    | 102,000            |
|    | 2430226109420  | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,8400  | 65,00    | 54,167             |
|    | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 3,0000  | 30,00    | 90,000             |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,5000  | 15,00    | 22,500             |
|    |                | <b>6. Zidarie</b>                                                                                                                                                                                                                                  |      |         |          |                    |
| 36 | CB14A          | Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)                                                                                               | m2   |         |          | 1 166,35<br>37,50  |
|    | 7124010010700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,7500  | 50,00    | 37,500             |
|    | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0003  | 4 500,00 | 1,364              |
|    | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0001  | 4 500,00 | 0,434              |
|    | 2010102919000  | Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0003  | 4 500,00 | 1,364              |
|    | 2020142925412  | PFL dur de 6 mm                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,00012 | 4 500,00 | 0,558              |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0030  | 45,00    | 0,135              |
|    | 2811230007606  | Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)                                                                                                                                                                                | h-ut | 4,5000  | 250,00   | 1 125,000          |
| 37 | CD70D          | Zidarie in asize din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului peste 4m                                                                                                                    | m3   |         |          | 1 344,74<br>252,40 |
|    | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 4,2380  | 50,00    | 211,899            |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,8100  | 50,00    | 40,500             |
|    | 1411122201275  | Blocuri de calcar (cotilet)                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,9800  | 950,00   | 931,000            |
|    | 2010102918804  | Cherestea, rasin., calitatea IV                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0010  | 4 500,00 | 4,536              |
|    | 26511221004022 | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 20,0100 | 2,50     | 50,025             |
|    | 2652102100737  | Var hidratat                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 6,5200  | 3,00     | 19,560             |
|    | 1421202200513  | Nisip sortat nespalat 0-3 mm                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,1360  | 166,00   | 22,577             |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,1320  | 20,00    | 2,640              |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,3100  | 200,00   | 62,000             |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5       | 6      | 7                |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------------|
|    |                 | <b>7. Finisarea interioara</b>                                                                                                                                                                                                                                                     |      |         |        |                  |
| 38 | CN53A           | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                                                                                                                                        | m2   |         |        | 5,05<br>1,50     |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0300  | 50,00  | 1,500            |
|    | 2416586105303   | Amorsa-grund                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,1500  | 17,00  | 2,550            |
|    | 810741          | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,0500  | 20,00  | 1,000            |
| 39 | CI22B           | Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute de coordonat cu Beneficiarul, grosimea minima 8 mm, prelucrarea rosturilor cu chit rezistent la agenti agresivi                                       | m2   |         |        | 423,72<br>82,50  |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 1,6500  | 50,00  | 82,500           |
|    | 2661112800700   | Placi sau piscoturi de gresie                                                                                                                                                                                                                                                      | m2   | 1,0200  | 200,00 | 206,041          |
|    | 2664102102013   | Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 3,7000  | 5,00   | 18,685           |
|    | 24302261000001  | Fuga                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,4700  | 31,00  | 14,716           |
|    | 2010237318700   | Distantieri de rost                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 20,0000 | 5,00   | 101,000          |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0020  | 20,00  | 0,041            |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0120  | 20,00  | 0,240            |
|    | 2952270003820   | Malaxor mobil, electric                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0100  | 50,00  | 0,500            |
| 40 | CN53A           | Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"                                                                                                                                                                                                                    | m2   |         |        | 5,05<br>1,50     |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0300  | 50,00  | 1,500            |
|    | 2416586105303   | Amorsa-grund                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,1500  | 17,00  | 2,550            |
|    | 810741          | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,0500  | 20,00  | 1,000            |
| 41 | CG01A           | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin                                                                                                                                                                         | m2   |         |        | 75,87<br>35,00   |
|    | 7132030012600   | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,6000  | 50,00  | 30,000           |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1000  | 50,00  | 5,000            |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 13,0000 | 2,50   | 32,500           |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0420  | 166,00 | 6,974            |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0100  | 20,00  | 0,200            |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0300  | 20,00  | 0,600            |
|    | 2952270003817   | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0120  | 50,00  | 0,600            |
| 42 | CG01A1          | Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga k=20/5=4                                                                                                                                                                        | m2   |         |        | 50,85<br>24,00   |
|    | 7132030012600   | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1000  | 50,00  | 20,000           |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0200  | 50,00  | 4,000            |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 2,1500  | 2,50   | 21,500           |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0070  | 166,00 | 4,645            |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0020  | 20,00  | 0,160            |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0030  | 20,00  | 0,240            |
|    | 2952270003817   | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0015  | 50,00  | 0,300            |
| 43 | CN53A           | Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"                                                                                                                                                                                                                    | m2   |         |        | 7,09<br>1,50     |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0300  | 50,00  | 1,500            |
|    | 241658610530334 | Amorsa-grund "Betonokontakt"                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,2700  | 17,00  | 4,590            |
|    | 810741          | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,0500  | 20,00  | 1,000            |
| 44 | CG17D1          | Pardoseli din placi de gresie porcelonata, antiderapanta, rezistenta la uzura, si medii agresive, grosimea minima 9 mm, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete egale sau mai mici de 16 m2, prelucrarea rosturilor cu chit rezistent la agenti agresivi | m2   |         |        | 513,49<br>145,00 |
|    | 7132030012600   | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 2,6100  | 50,00  | 130,501          |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,2900  | 50,00  | 14,499           |
|    | 2661112800700   | Placi sau piscoturi de gresie                                                                                                                                                                                                                                                      | m2   | 1,0300  | 200,00 | 206,001          |
|    | 26641021020101  | Adeziv pentru placarea placilor de gresie                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 4,0500  | 5,00   | 20,250           |
|    | 24302261000001  | Fuga                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,3000  | 31,00  | 9,300            |
|    | 2010237318700   | Distantieri de rost                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 20,0000 | 5,00   | 100,000          |
|    | 2653102100000   | Fixator pentru consolidare si izolare strat suport                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,9000  | 35,00  | 31,500           |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0450  | 20,00  | 0,900            |
|    | 2952240004021   | Mixer electric                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0120  | 45,00  | 0,540            |
|    |                 | <b>8. Fatada</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |         |        |                  |
| 45 | CE23D2          | Glafuri din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o                                                                                                                                                                                             | m    |         |        | 436,67           |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5       | 6        | 7                 |
|----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|-------------------|
|    |                | sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm                                                                                                                                                                                    |      |         |          | 69,00             |
|    | 7213050013100  | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,6800  | 50,00    | 34,000            |
|    | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,5000  | 50,00    | 25,000            |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,2000  | 50,00    | 10,000            |
|    | 2664102100001  | Mortar marca...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0110  | 0,00     | 0,000             |
|    | 2710403642598  | Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 3,2000  | 80,00    | 266,241           |
|    | 2710403702180  | Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,2000  | 80,00    | 16,641            |
|    | 2682132601626  | Carton bitumat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m2   | 1,0000  | 22,00    | 22,880            |
|    | 2744125904770  | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0800  | 60,00    | 4,994             |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 4,1000  | 2,50     | 10,660            |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0130  | 166,00   | 2,240             |
|    | 2652102100713  | Var pasta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0006  | 3 000,00 | 1,935             |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0040  | 20,00    | 0,083             |
|    | 2874115893300  | Bolt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 8,0000  | 2,00     | 16,640            |
|    | 2874117308500  | Cartus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 8,0000  | 2,00     | 16,640            |
|    | 2874115840603  | Piulita                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 8,0000  | 1,00     | 8,320             |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0200  | 20,00    | 0,400             |
| 46 | CB14A          | Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)                                                                                                                                                                                         | m2   |         |          | 1 166,31<br>37,50 |
|    | 7124010010700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,7500  | 50,00    | 37,500            |
|    | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0003  | 4 500,00 | 1,332             |
|    | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0001  | 4 500,00 | 0,459             |
|    | 2010102919000  | Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0003  | 4 500,00 | 1,332             |
|    | 2020142925412  | PFL dur de 6 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,00012 | 4 500,00 | 0,551             |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0030  | 45,00    | 0,135             |
|    | 2811230007606  | Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 4,5000  | 250,00   | 1 125,000         |
| 47 | IzF55C         | Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala lamda - 0.038 (W/(m2*K)) densitate 140 kg/m3, grosime 100 mm                                                                                         | m2   |         |          | 416,28<br>115,50  |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 1,8920  | 50,00    | 94,600            |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,4180  | 50,00    | 20,900            |
|    | 2462106110545  | Adeziv "Ideal Universal"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 4,0000  | 3,83     | 15,473            |
|    | 2462106110547  | Adeziv "Ideal Fasad"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 5,0000  | 7,00     | 35,350            |
|    | 2682162611370  | Placi vata minerala termoiz. cladiri                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2   | 1,0700  | 110,00   | 118,878           |
|    | 2614122601913  | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2   | 1,1000  | 8,00     | 8,888             |
|    | 2710703501057  | Cornier din aluminiu l = 3m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m    | 0,6000  | 180,00   | 109,080           |
|    | 2874136313400  | Diblu din material plastic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 10,0000 | 1,00     | 10,100            |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0250  | 20,00    | 0,500             |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0034  | 20,00    | 0,068             |
|    | 2940420007679  | Fierastrau mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0300  | 50,00    | 1,500             |
|    | 2952240004021  | Mixer electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0210  | 45,00    | 0,945             |
| 48 | CN54B          | Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade                                                                                                                                                                                                                                                  | m2   |         |          | 14,05<br>6,00     |
|    | 7141020013301  | Zugrav vopsitor cat. 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1200  | 50,00    | 6,000             |
|    | 2430226101010  | Grund cu cuart "Gleta"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,4150  | 17,00    | 7,055             |
|    | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,0500  | 20,00    | 1,000             |
| 49 | CF30A          | Tencuieli exterioare de 3 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, cu efect de autocuratare, la pereti RAL alb-sur - consum Tink - 3.30 kg/m2                                                                                                                                                      | m2   |         |          | 160,43<br>61,00   |
|    | 7122050013442  | Tencuitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 1,2200  | 50,00    | 61,000            |
|    | 26531021008311 | Tink                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 3,3000  | 30,00    | 99,000            |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0040  | 20,00    | 0,080             |
|    | 2952270007607  | Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0060  | 58,00    | 0,348             |
| 50 | IzF55B         | Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren XPS, lamda - 0.038 (W/(m2*K)) densitate 35 kg/m3, grosime 80 mm Modificarea normei. Modificarea resursei Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 in | m2   |         |          | 233,59<br>85,90   |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |                 | Plasa sudata zincata 12x12mm, D-1,4mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          |                    |
|    | 7134030012200   | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 1,4200 | 50,00    | 71,000             |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,2980 | 50,00    | 14,902             |
|    | 2462106110545   | Adeziv "Ideal Universal"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 4,0000 | 3,83     | 15,473             |
|    | 2462106110547   | Adeziv "Ideal Fasad"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 4,0000 | 7,00     | 28,280             |
|    | 2521302602907   | Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m2   | 1,0700 | 80,00    | 86,452             |
|    | 2614122601913   | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m2   | 1,1000 | 8,00     | 8,889              |
|    | 2710703501057   | Cornier din aluminiu l = 3m                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m    | 0,0000 | 180,00   | 0,000              |
|    | 2874136313400   | Diblu din material plastic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 6,0000 | 1,00     | 6,060              |
|    | 2922140006702   | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0250 | 20,00    | 0,500              |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0034 | 20,00    | 0,070              |
|    | 2940420007679   | Fierastrau mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0230 | 50,00    | 1,152              |
|    | 2952240004021   | Mixer electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0180 | 45,00    | 0,812              |
| 51 | CN53A           | Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2   |        |          | 7,09<br>1,50       |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0300 | 50,00    | 1,500              |
|    | 241658610530351 | Amorsa-grund "Betonokontakt"                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,2700 | 17,00    | 4,590              |
|    | 810741          | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 0,0500 | 20,00    | 1,000              |
| 52 | CI21A           | Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit culoare Gri                                                                                                                                                                                                                                                                               | m2   |        |          | 454,74<br>145,00   |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 2,9000 | 50,00    | 145,000            |
|    | 2670112202051   | Placi din ceramica granit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2   | 1,0200 | 250,00   | 257,554            |
|    | 2462106110557   | Adeziv de acril sau latex                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 4,4000 | 6,00     | 26,663             |
|    | 24302261000001  | Fuga                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,4300 | 31,00    | 13,465             |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0020 | 20,00    | 0,039              |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0253 | 20,00    | 0,504              |
|    | 2952270003820   | Malaxor mobil, electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0110 | 50,00    | 0,554              |
|    | 2952270003205   | Masina de taiat piatra universala                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0730 | 150,00   | 10,957             |
| 53 | CK19A           | Ferestre din profile din aluminiu cu coeficientul de transfer termic 1.68 W/m2*K, in 1 canaturi oscilo-batant, geam termopan 4-24-4 mm, avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv, specificatia deschiderilor vezi proiect, de tip F1 - 1.2x1,6(h) m                                                                               | m2   |        |          | 2 021,13<br>55,00  |
|    | 7214210026800   | Montator constructii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 1,0000 | 50,00    | 50,000             |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1000 | 50,00    | 5,000              |
|    | 2030112938100   | Ferestre din aluminiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m2   | 1,0000 | 1 800,00 | 1 800,000          |
|    | 2416566101572   | Spuma de poliuretan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,7050 | 120,00   | 84,625             |
|    | 2430226101600   | Chit siliconic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,2470 | 45,00    | 11,109             |
|    | 2874115829126   | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 6,0000 | 10,00    | 60,000             |
|    | 2681126001472   | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,6000 | 10,00    | 6,000              |
|    | 4011106202741   | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kw   | 1,0000 | 4,00     | 4,000              |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0200 | 20,00    | 0,396              |
| 54 | CK26B           | Glafuri montate la ferestre din aluminiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m    |        |          | 260,20<br>20,00    |
|    | 7422010060100   | Timplar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,3200 | 50,00    | 16,000             |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0800 | 50,00    | 4,000              |
|    | 2743123549026   | Glafuri din aluminiu pentru ferestre                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m    | 1,0000 | 200,00   | 200,000            |
|    | 2874115829126   | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 4,0000 | 10,00    | 40,000             |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0100 | 20,00    | 0,200              |
| 55 | CK26C           | Pervazuri montate la ferestre din mase plastice inclusiv instalarea dopurilor laterale                                                                                                                                                                                                                                                    | m    |        |          | 364,70<br>4,50     |
|    | 7422010060100   | Timplar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0800 | 50,00    | 4,000              |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0100 | 50,00    | 0,500              |
|    | 2521106718393   | Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi                                                                                                                                                                                                                                                                             | m    | 1,0000 | 300,00   | 300,000            |
|    | 2874115829126   | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 6,0000 | 10,00    | 60,000             |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0100 | 20,00    | 0,200              |
| 56 | CK12A           | Usi metalice interioare confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U1 - 0.90x2,20(h) m | m2   |        |          | 2 253,13<br>220,00 |
|    | 7214210026800   | Montator constructii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 3,5400 | 50,00    | 176,995            |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,4000 | 50,00    | 20,000             |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,1900 | 50,00    | 9,495              |
|    | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,2700 | 50,00    | 13,510             |
|    | 2812106306000 | Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m2   | 1,0000 | 2 000,00 | 2 000,000          |
|    | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kw   | 0,2800 | 4,00     | 1,119              |
|    | 2873155900800 | Electrozi de sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,1400 | 48,00    | 6,715              |
|    | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,4000 | 2,50     | 3,500              |
|    | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0050 | 166,00   | 0,838              |
|    | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 0,5000 | 10,00    | 5,000              |
|    | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,7000 | 17,00    | 11,900             |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0010 | 20,00    | 0,020              |
|    | 2410520006700 | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0200 | 200,00   | 4,040              |
| 57 | CK12A         | Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat L50x5 mm (carcasa), placata pe exterior cu tabla din otel gr. 1,5 mm, placata pe interior cu placaj laminat din MDF gr. 15 mm, spatiul intre placaje umplut cu vata minerala densitatea 80 kg/m3, grosime 50 mm, protejata anticoroziv inclusiv si elementele ce ramin ascunse, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U2 - 1.20x2,20(h) m | m2   |        |          | 2 253,09<br>220,00 |
|    | 7214210026800 | Montator constructii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 3,5400 | 50,00    | 176,998            |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,4000 | 50,00    | 20,000             |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,1900 | 50,00    | 9,498              |
|    | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,2700 | 50,00    | 13,504             |
|    | 2812106306000 | Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m2   | 1,0000 | 2 000,00 | 2 000,000          |
|    | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kw   | 0,2800 | 4,00     | 1,120              |
|    | 2873155900800 | Electrozi de sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,1400 | 48,00    | 6,718              |
|    | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,4000 | 2,50     | 3,500              |
|    | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0050 | 166,00   | 0,817              |
|    | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 0,5000 | 10,00    | 5,000              |
|    | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,7000 | 17,00    | 11,900             |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0010 | 20,00    | 0,019              |
|    | 2410520006700 | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0200 | 200,00   | 4,015              |
|    |               | <b>9. Nod I-2 buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |        |          |                    |
| 58 | CE24H         | Vazon simplu din tabla zincata de 0,5 mm grosime, confectionate pe santier, de forma dreptunghiulara cu sectiunea de 20 x 20 cm si lungime de 25 cm - prindere de planseu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  |        |          | 303,97<br>140,00   |
|    | 7213050013100 | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 2,8000 | 50,00    | 140,000            |
|    | 2710403642598 | Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 1,9000 | 80,00    | 156,560            |
|    | 2744125904770 | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1200 | 60,00    | 7,410              |
| 59 | SB08G         | Teava din PVC rezistenta la raze ultraviolete, pentru ventilare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m    |        |          | 188,46<br>21,00    |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,4200 | 50,00    | 21,000             |
|    | 2521216720160 | Teava din material plastic pentru canalizare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m    | 1,0300 | 160,00   | 164,800            |
|    | 2451437345967 | Solutie unguenta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0260 | 58,00    | 1,508              |
|    | 2112307325046 | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0230 | 50,00    | 1,150              |
| 60 | SB09G         | Caciula de ventilare din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  |        |          | 122,63<br>18,00    |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,3600 | 50,00    | 18,000             |
|    | 2523156721037 | Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 100,00   | 100,000            |
|    | 2451437345967 | Solutie unguenta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0600 | 58,00    | 3,480              |
|    | 2112307325046 | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0230 | 50,00    | 1,150              |
| 61 | IzF09E        | Racordarea hidroizolatiei si fixarea acesteia pe elementele de strapungere la cuve, bazine, rezervoare, cu diametrul strapungerii pina la 200 mm inclusiv                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  |        |          | 191,60<br>30,00    |
|    | 7134030012200 | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,6000 | 50,00    | 30,000             |
|    | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,3000 | 5,00     | 1,500              |
|    | 2320322600048 | Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,5000 | 19,00    | 28,500             |
|    | 2682132600489 | Pinza bit.cu str.acoperire PA 55 95 cm S 1046                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m2   | 1,0100 | 100,00   | 101,000            |
|    | 2052152959010 | Lemn de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | t    | 0,0005 | 2,50     | 0,002              |
|    | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 1,0000 | 30,00    | 30,000             |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | 2952270004029   | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0120 | 50,00    | 0,600              |
| 62 | CA03F01         | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C16/20 | m3   |        |          | 2 126,61<br>192,53 |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                         | h-om | 3,4500 | 50,00    | 172,557            |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                            | h-om | 0,4000 | 50,00    | 19,971             |
|    | 2663102100000   | Beton                                                                                                                                                                                            | m3   | 1,0200 | 1 800,00 | 1 862,069          |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                    | m3   | 0,1000 | 20,00    | 2,011              |
|    | 2952270003100   | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,6000 | 25,00    | 15,014             |
|    | 3410520006752   | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,2500 | 220,00   | 55,000             |
| 63 | SA37I           | Mufa ajustabila din HPDE D=160 mm cu colier de stringere                                                                                                                                         | buc  |        |          | 226,00<br>26,00    |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                            | h-om | 0,5200 | 50,00    | 26,000             |
|    | 287527420404063 | Mufa ajustabila din HPDE D=160 mm cu colier de stringere                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 200,00   | 200,000            |
|    |                 | <b>10. Etansarea rezervuare si canal de scurgere</b>                                                                                                                                             |      |        |          |                    |
| 64 | CE25B           | Etansarea cu Cordon de etansare, expandabil de tip Penebar sau similar                                                                                                                           | m    |        |          | 44,65<br>10,00     |
|    | 7134030012200   | Izolator hidrofulg                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1500 | 50,00    | 7,500              |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0500 | 50,00    | 2,500              |
|    | 2812106306005   | Profil din polimer expandat                                                                                                                                                                      | m    | 1,1000 | 30,00    | 34,651             |
| 65 | CC03A           | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp                                                                       | kg   |        |          | 54,84<br>2,25      |
|    | 7123020011140   | Fierar beton                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0400 | 50,00    | 1,998              |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0050 | 50,00    | 0,248              |
|    | 2873122004100   | Plase sudate                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,0100 | 50,00    | 50,502             |
|    | 2710602100000   | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                  | kg   | 0,0050 | 30,00    | 0,149              |
|    | 2734113803881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                             | kg   | 0,0100 | 33,00    | 0,332              |
|    | 2010237318750   | Distantieri                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,3000 | 5,00     | 1,500              |
|    | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0006 | 200,00   | 0,115              |
| 66 | CB03B           | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse                              | m2   |        |          | 95,69<br>47,50     |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1500 | 50,00    | 7,500              |
|    | 7124010010700   | Dulgher                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,8000 | 50,00    | 40,000             |
|    | 2874125881241   | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0050 | 45,00    | 0,226              |
|    | 2874115841033   | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                      | buc  | 0,3000 | 2,00     | 0,600              |
|    | 2874115825003   | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                            | buc  | 0,3000 | 10,00    | 3,000              |
|    | 2875276311528   | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                               | kg   | 0,0300 | 32,00    | 0,959              |
|    | 2873145887000   | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                       | kg   | 0,0300 | 45,00    | 1,349              |
|    | 2030122928385   | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm                                                                                                                                                               | m2   | 0,1100 | 150,00   | 16,495             |
|    | 2010102904340   | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0010 | 4 500,00 | 4,443              |
|    | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0010 | 4 500,00 | 4,443              |
|    | 2010102900900   | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0015 | 4 500,00 | 6,867              |
|    | 2320187315789   | Decofrol                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1200 | 45,00    | 5,401              |
|    | 3410520006752   | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0200 | 220,00   | 4,404              |
| 67 | CA04F           | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa clasa C16/20 si turnarea cu mijloace clasice                                                                                                  | m3   |        |          | 2 238,94<br>265,00 |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                         | h-om | 4,8500 | 50,00    | 242,500            |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                            | h-om | 0,4500 | 50,00    | 22,500             |
|    | 2663102100000   | Beton                                                                                                                                                                                            | m3   | 1,0250 | 1 800,00 | 1 899,878          |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                    | m3   | 0,1500 | 20,00    | 3,085              |
|    | 2952270003100   | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,6000 | 25,00    | 15,000             |
|    | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,2800 | 200,00   | 55,976             |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



**Construcia retelilor exterioare  
de alimentare cu apa si a  
rezervoarelor de acumulare  
pentru sectorul Centru din s.  
Telita si pentru s. Telita Noua, r-  
ul Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2-2**  
**Solutii tehnologice**

**Valoarea de deviz 673 923,92 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                      | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                            |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                          | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                           |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | AcA26A                      | Imbinarea cu flanse a vana sertar plata din fonta cu flanse DN80 PN16, pana cauciucata     | buc  | 9,000                                 | 1 720,70<br>44,50                     | 15 486,30<br>400,50    |
| 2      | AcA26A                      | Imbinarea cu flanse a vana sertar plata din fonta cu flanse DN80 PN16, pana cauciucata     | buc  | 2,000                                 | 1 292,70<br>44,50                     | 2 585,40<br>89,00      |
| 3      | SA29B                       | Teu egal din INOX cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul 80 mm             | buc  | 7,000                                 | 1 560,35<br>172,50                    | 10 922,44<br>1 207,50  |
| 4      | SA29A                       | Tub din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, tubul principal avind diametrul 65 mm | buc  | 1,000                                 | 1 657,23<br>155,00                    | 1 657,23<br>155,00     |
| 5      | SA29B                       | Teu redus din INOX cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul 80/65 mm         | buc  | 5,000                                 | 1 469,13<br>172,50                    | 7 345,64<br>862,50     |
| 6      | AcA26A                      | Cot 90* din INOX cu flanse, PN 10/16, DN80                                                 | buc  | 8,000                                 | 320,70<br>44,50                       | 2 565,60<br>356,00     |
| 7      | AcA26A                      | Cot 90* din INOX cu flanse, PN 10/16, DN80                                                 | buc  | 5,000                                 | 270,70<br>44,50                       | 1 353,50<br>222,50     |

| 1  | 2      | 3                                                                           | 4   | 5     | 6                 | 7                  |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-------------------|--------------------|
| 8  | AcA26A | Cot 45* din INOX cu flanse, PN 10/16, DN65                                  | buc | 2,000 | 270,70<br>44,50   | 541,40<br>89,00    |
| 9  | AcA26A | Imbinarea cu flanse a supapa de sens din fonta cu flanse DN80 PN16          | buc | 1,000 | 2 620,70<br>44,50 | 2 620,70<br>44,50  |
| 10 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica la pozitie - Cot 45* din INOX, sudabil, DN80 | buc | 2,000 | 333,90<br>52,50   | 667,80<br>105,00   |
| 11 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica la pozitie - Cot 90* din INOX, sudabil, DN65 | buc | 8,000 | 333,90<br>52,50   | 2 671,20<br>420,00 |
| 12 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor din INOX DN65                    | buc | 8,000 | 319,50<br>44,50   | 2 556,00<br>356,00 |
| 13 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a Reductie din INOX cu flanse DN 80 x 50, L=400 mm      | buc | 1,000 | 970,70<br>44,50   | 970,70<br>44,50    |
| 14 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a Reductie din INOX cu flanse DN 80 x 50, L=250 mm      | buc | 1,000 | 970,70<br>44,50   | 970,70<br>44,50    |
| 15 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a Teava din INOX cu flanse DN 80, L=1 400 mm            | buc | 1,000 | 1 320,70<br>44,50 | 1 320,70<br>44,50  |
| 16 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a Teava din INOX cu flanse DN 80, L=3 850 mm            | buc | 2,000 | 1 720,70<br>44,50 | 3 441,40<br>89,00  |
| 17 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a Teava din INOX cu flanse DN 80, L=1 800 mm            | buc | 2,000 | 1 620,70<br>44,50 | 3 241,40<br>89,00  |
| 18 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a Teava din INOX cu flanse DN 80, L=3 900 mm            | buc | 1,000 | 2 070,70<br>44,50 | 2 070,70<br>44,50  |
| 19 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a Teava din INOX cu flanse DN 80, L=1 500 mm            | buc | 1,000 | 1 620,70<br>44,50 | 1 620,70<br>44,50  |
| 20 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a Teava din INOX cu flanse DN 80, L=250 mm              | buc | 2,000 | 770,70<br>44,50   | 1 541,40<br>89,00  |
| 21 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a Teava din INOX cu flanse DN 80, L=400 mm              | buc | 1,000 | 870,70<br>44,50   | 870,70<br>44,50    |
| 22 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a Teava din                                             | buc | 2,000 | 1 048,70          | 2 097,40           |

| 1  | 2      | 3                                                                                                    | 4   | 5      | 6                 | 7                  |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------------------|--------------------|
|    |        | INOX cu flanse DN 65, L=3 500 mm                                                                     |     |        | 44,50             | 89,00              |
| 23 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a Teava din INOX cu flanse DN 65, L=3 400 mm                                     | buc | 2,000  | 1 042,70<br>44,50 | 2 085,40<br>89,00  |
| 24 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a Teava din INOX cu flanse DN 65, L=2 450 mm                                     | buc | 1,000  | 942,70<br>44,50   | 942,70<br>44,50    |
| 25 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a Teava din INOX cu flanse DN 65, L=450 mm                                       | buc | 2,000  | 792,70<br>44,50   | 1 585,40<br>89,00  |
| 26 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica pe conducta din inox a Stut din inox cu filet interior 1/2"           | buc | 2,000  | 131,94<br>52,50   | 263,88<br>105,00   |
| 27 | SD21A  | Dezaerator automat diametrul 1/2", FE                                                                | buc | 2,000  | 216,00<br>10,00   | 432,00<br>20,00    |
| 28 | SB05D  | Conducta transparenta de tip PVC-U, D=63 mm                                                          | m   | 6,000  | 82,03<br>32,50    | 492,18<br>195,00   |
| 29 | SB06C  | Adaptor flansa PVC-U, D=63 mm                                                                        | buc | 4,000  | 74,08<br>23,00    | 296,31<br>92,00    |
| 30 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de 65 mm | buc | 4,000  | 276,40<br>29,00   | 1 105,62<br>116,00 |
| 31 | SB05D  | Conducta de tip PP-H, SDR11, D=63 mm                                                                 | m   | 3,950  | 92,81<br>32,51    | 366,59<br>128,40   |
| 32 | SB06C  | Adaptor flansa PP-H, SDR11, D=63 mm                                                                  | buc | 2,000  | 74,06<br>23,00    | 148,13<br>46,00    |
| 33 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de 65 mm | buc | 2,000  | 276,41<br>29,00   | 552,82<br>58,00    |
| 34 | AcA52A | Teava din polietilena PE 100 RC, SDR 17, PN10, D=63x3,8 mm                                           | m   | 16,300 | 55,78<br>2,70     | 909,14<br>44,00    |
| 35 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 D=63 mm               | buc | 6,000  | 322,60<br>40,00   | 1 935,60<br>240,00 |
| 36 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Adaptor flansa D=63 mm, PE100, SDR17, PEHD, PN10         | buc | 4,000  | 188,27<br>40,00   | 753,08<br>160,00   |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6               | 7                  |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------------|--------------------|
| 37 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de 65 mm                                                                 | buc  | 4,000  | 297,00<br>29,00 | 1 188,02<br>116,00 |
| 38 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Adaptor flansa D=90 mm, PE100, SDR17, PEHD, PN10                                                                         | buc  | 3,000  | 264,19<br>50,00 | 792,57<br>150,00   |
| 39 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de 80 mm                                                                 | buc  | 3,000  | 338,21<br>29,00 | 1 014,62<br>87,00  |
| 40 | AcA26A | Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse, PN 10/16, DN100/80                                                                                                 | buc  | 1,000  | 920,70<br>44,50 | 920,70<br>44,50    |
| 41 | AcA26A | Imbinarea cu flansa oarba din inox, avind DN65                                                                                                                       | buc  | 1,000  | 345,70<br>44,50 | 345,70<br>44,50    |
| 42 | AcA07B | Montarea tub de protectie din conducte PE100 D=125 x 4.8 mm, SDR21, PN6 (3 buc x 0,55 m)                                                                             | m    | 1,650  | 152,35<br>18,48 | 251,38<br>30,50    |
| 43 | AcA07B | Montarea tub de protectie din conducte PE100 D=110 x 4.2 mm, SDR21, PN6 (3 buc x 0,55 m)                                                                             | m    | 1,650  | 125,58<br>18,48 | 207,20<br>30,50    |
| 44 | CE25A  | Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice                                                                     | m    | 2,210  | 26,04<br>17,51  | 57,54<br>38,70     |
| 45 | AcF13A | Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 150 mm                                                                    | buc  | 6,000  | 724,04<br>75,50 | 4 344,27<br>453,00 |
| 46 | SB30A  | Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura avind greutatea de pina la 2 kg - 33 buc                                                               | kg   | 38,000 | 82,66<br>11,00  | 3 141,18<br>418,00 |
| 47 | 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 | 2,625  | 5,50<br>5,50    | 14,45<br>14,45     |
| 48 | SF05C  | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm                                                     | m    | 26,250 | 2,50<br>2,50    | 65,60<br>65,60     |
| 49 | SF02B  | Efectuarea probei de functionare a                                                                                                                                   | 10 m | 3,615  | 7,50            | 27,10              |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                  | 4        | 5      | 6                    | 7                              |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------------------|--------------------------------|
|    |        | instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"                                                               |          |        | 7,50                 | 27,10                          |
| 50 | SF05B  | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"                                                                                     | m        | 36,150 | 4,00<br>4,00         | 144,60<br>144,60               |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                       | lei      |        |                      | 93 502,79                      |
|    |        | <i>CASM</i>                                                                                                                                                                                        | 24,00 %  |        |                      | 1 925,24                       |
|    |        | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                                                                                                                                     | 4,00 %   |        |                      | 3 331,84                       |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                       | 100,00 + |        |                      | 98 759,87                      |
|    |        | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                         | 5,00 %   |        |                      | 4 937,99                       |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                       | 100,00 + |        |                      | 103 697,86                     |
|    |        | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                                          | 3,00 %   |        |                      | 3 110,94                       |
|    |        | <b>Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                               |          |        |                      | <b>106 808,80<br/>8 021,85</b> |
|    |        | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                       |          |        |                      |                                |
| 51 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a Filtru impuritati apa tip Y din fonta cu flanse DN80                                                                                                                         | buc      | 1,000  | 120,70<br>44,50      | 120,70<br>44,50                |
| 52 | SE58C  | Contoare de apa rece avind diametrul de 50 mm                                                                                                                                                      | buc      | 1,000  | 27,50<br>27,50       | 27,50<br>27,50                 |
| 53 | M1A02E | Rezervor din otel emaiat pe interior si cu protectie anticorozive V=50m3, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone | t        | 10,300 | 4 036,27<br>3 391,50 | 41 573,57<br>34 932,45         |
| 54 | M1A12B | Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor, livrate independent, montate prin suruburi - Vana DN65 cu plutitor                                                                             | buc      | 2,000  | 153,79<br>89,50      | 307,58<br>179,00               |
| 55 | M1A12B | Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor, livrate independent, montate prin sudare sau prin suruburi - Boxa 400x500x250 mm cu filtru carbune activ si grila din inox                     | buc      | 1,000  | 153,79<br>89,50      | 153,79<br>89,50                |
| 56 | M1L68A | Inercarea de rezistenta la                                                                                                                                                                         | buc      | 2,000  | 160,80               | 321,60                         |

| 1  | 2 | 3                                                                        | 4        | 5      | 6                  | 7                              |
|----|---|--------------------------------------------------------------------------|----------|--------|--------------------|--------------------------------|
|    |   | presiune hidraulica a turnurilor, scruberele si coloanelor               |          |        | 120,00             | 240,00                         |
|    |   | <i>Total</i>                                                             | lei      |        |                    | 42 504,74                      |
|    |   | <i>CASM</i>                                                              | 24,00 %  |        |                    | 8 523,11                       |
|    |   | <i>Cheltuieli de transport</i>                                           | 4,00 %   |        |                    | 194,83                         |
|    |   | <i>Total</i>                                                             | 100,00 + |        |                    | 51 222,68                      |
|    |   | <i>Cheltuieli de regie</i>                                               | 76,00 %  |        |                    | 26 989,84                      |
|    |   | <i>Total</i>                                                             | 100,00 + |        |                    | 78 212,52                      |
|    |   | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                | 3,00 %   |        |                    | 2 346,37                       |
|    |   | <b>Total Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b>                     |          |        |                    | <b>80 558,89<br/>35 512,95</b> |
|    |   | <b>3. Valoarea utilajului</b>                                            |          |        |                    |                                |
| 57 |   | Filtru impuritati apa tip Y din fonta cu flanse DN80                     | buc      | 1,000  | 1 300,00<br>0,00   | 1 300,00<br>0,00               |
| 58 |   | Contor de apa rece rotativ din fonta cu flanse DN50                      | buc      | 1,000  | 5 500,00<br>0,00   | 5 500,00<br>0,00               |
| 59 |   | Rezervor din otel emaiat pe interior si cu protectie anticorozive V=50m3 | buc      | 2,000  | 175 000,00<br>0,00 | 350 000,00<br>0,00             |
| 60 |   | Vana DN65 cu plutitor                                                    | buc      | 2,000  | 3 099,00<br>0,00   | 6 198,00<br>0,00               |
| 61 |   | Boxa 400x500x250 mm cu filtru carbune activ si grila din inox            | buc      | 1,000  | 2 800,00<br>0,00   | 2 800,00<br>0,00               |
| 62 |   | Carbune activ                                                            | kg       | 25,000 | 160,00<br>0,00     | 4 000,00<br>0,00               |
|    |   | <i>Total</i>                                                             | lei      |        |                    | 369 798,00                     |
|    |   | <i>Cheltuieli de depozitare</i>                                          | 1,20 %   |        |                    | 4 437,58                       |
|    |   | <b>Total Valoarea utilajului<br/>Inclusiv salariu</b>                    |          |        |                    | <b>374 235,58</b>              |

|  |  |                                          |         |  |  |                                 |
|--|--|------------------------------------------|---------|--|--|---------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei     |  |  | 561 603,27                      |
|  |  | TVA                                      | 20,00 % |  |  | 112 320,65                      |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |         |  |  | <b>673 923,92<br/>43 534,80</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, nume, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

**Constructia retelilor exterioare  
de alimentare cu apa si a  
rezervoarelor de acumulare  
pentru sectorul Centru din s.  
Telita si pentru s. Telita Noua, r-  
ul Anenii Noi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-2  
Solutii tehnologice**

**Valoarea de deviz 673 923,92 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 № 2-2-2: |      |                                       |                        |       |

**Manopera:**

|     |               |                              |      |         |       |                  |
|-----|---------------|------------------------------|------|---------|-------|------------------|
| 1.  | 7134030012200 | Izolator hidrofug            | h-om | 0,663   | 50,00 | 33,15            |
| 2.  | 7134050013250 | Izolator                     | h-om | 9,060   | 50,00 | 453,00           |
| 3.  | 7136020011620 | Instalator apa, canal        | h-om | 59,713  | 50,00 | 2 985,65         |
| 4.  | 7136050012000 | Instalator alimentari apa    | h-om | 72,090  | 50,00 | 3 604,50         |
| 5.  | 7136080025000 | Montator conducte            | h-om | 0,587   | 50,00 | 29,35            |
| 6.  | 7137010011530 | Electromecanic               | h-om | 1,200   | 50,00 | 60,00            |
| 7.  | 7212030022700 | Sudor                        | h-om | 31,416  | 50,00 | 1 570,80         |
| 8.  | 7212030022750 | Sudor electric               | h-om | 4,180   | 50,00 | 209,00           |
| 9.  | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice | h-om | 4,180   | 50,00 | 209,00           |
| 10. | 7214240021800 | Lacatus mecanic              | h-om | 625,403 | 50,00 | 31 270,15        |
| 11. | 8283010021000 | Electronist                  | h-om | 61,800  | 50,00 | 3 090,00         |
| 12. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM        | h-om | 0,404   | 50,00 | 20,20            |
|     |               | <b>Total manopera</b>        |      |         |       | <b>43 534,80</b> |

**Materiale:**

|     |                    |                                                                           |     |        |            |            |
|-----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----|--------|------------|------------|
| 1.  | 1711317306661      | Bumbac de sters                                                           | kg  | 2,060  | 5,00       | 10,30      |
| 2.  | 2010102917685      | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m                            | m3  | 0,052  | 4 500,00   | 234,00     |
| 3.  | 2222222222226<br>2 | Carbune activ                                                             | kg  | 25,000 | 160,00     | 4 000,00   |
| 4.  | 22222222222257     | Filtru D. 80 fonta cu flanse PN10/16 L=310 mm (8-19) (8 gauri)            | buc | 1,000  | 1 300,00   | 1 300,00   |
| 5.  | 22222222222258     | Contor de apa rece, rotativ, DN50                                         | buc | 1,000  | 5 500,00   | 5 500,00   |
| 6.  | 22222222222259     | Rezervor din otel emailat pe interior si cu protectie anticorozive V=50m3 | buc | 2,000  | 175 000,00 | 350 000,00 |
| 7.  | 22222222222260     | Vana cu plutitor apa potabila Pn16 Gemak AS-E/V-50-60.65 Dn65             | buc | 2,000  | 3 099,00   | 6 198,00   |
| 8.  | 22222222222261     | Boxa 400x500x250 mm cu filtru carbune activ si grila din inox             | buc | 1,000  | 2 800,00   | 2 800,00   |
| 9.  | 2320116200572      | Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala                             | kg  | 0,203  | 20,00      | 4,06       |
| 10. | 2320146200755      | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                      | l   | 5,150  | 20,00      | 103,00     |
| 11. | 2320167317232      | Dicloretan                                                                | kg  | 0,223  | 40,00      | 8,92       |
| 12. | 2320322600195      | Bitum pentru lucrarile de constructii                                     | kg  | 28,168 | 40,00      | 1 126,72   |

|     |                      |                                                  |     |        |        |          |
|-----|----------------------|--------------------------------------------------|-----|--------|--------|----------|
| 13. | 2411115904512        | Oxigen tehnic gazos                              | m3  | 1,545  | 25,00  | 38,62    |
| 14. | 2413337345800        | Solutie de amorsaj                               | l   | 0,023  | 32,00  | 0,74     |
| 15. | 2413547308164        | Carbura de calciu tehnica (carbid)               | kg  | 1,339  | 25,00  | 33,48    |
| 16. | 2416406110467        | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC                | kg  | 0,556  | 25,00  | 13,90    |
| 17. | 2430226103000        | Chit polimeric                                   | kg  | 0,348  | 52,00  | 18,10    |
| 18. | 25132066215001       | Banda de avertizare                              | m   | 17,604 | 1,50   | 26,41    |
| 19. | 2513206621959        | Placi marsit M-10 de 300x2 mm                    | kg  | 0,390  | 33,00  | 12,87    |
| 20. | 25137366010001<br>1  | Garnituri cauciuc cu insertii DN80               | buc | 9,090  | 20,00  | 181,80   |
| 21. | 25137366010001<br>2  | Garnituri cauciuc cu insertii DN65               | buc | 2,020  | 20,00  | 40,40    |
| 22. | 25137366010001<br>3  | Garnituri cauciuc cu insertii DN80               | buc | 1,010  | 20,00  | 20,20    |
| 23. | 25137366010001<br>4  | Garnituri cauciuc cu insertii DN80               | buc | 1,010  | 20,00  | 20,20    |
| 24. | 25137366010001<br>5  | Garnituri cauciuc cu insertii DN80               | buc | 1,010  | 20,00  | 20,20    |
| 25. | 25137366010001<br>6  | Garnituri cauciuc cu insertii DN80               | buc | 2,020  | 20,00  | 40,40    |
| 26. | 25137366010001<br>7  | Garnituri cauciuc cu insertii DN80               | buc | 2,020  | 20,00  | 40,40    |
| 27. | 25137366010001<br>8  | Garnituri cauciuc cu insertii DN80               | buc | 1,010  | 20,00  | 20,20    |
| 28. | 25137366010001<br>9  | Garnituri cauciuc cu insertii DN80               | buc | 1,010  | 20,00  | 20,20    |
| 29. | 25137366010002<br>0  | Garnituri cauciuc cu insertii DN80               | buc | 2,020  | 20,00  | 40,40    |
| 30. | 25137366010002<br>1  | Garnituri cauciuc cu insertii DN80               | buc | 1,010  | 20,00  | 20,20    |
| 31. | 25137366010002<br>2  | Garnituri cauciuc cu insertii DN65               | buc | 2,020  | 20,00  | 40,40    |
| 32. | 25137366010002<br>3  | Garnituri cauciuc cu insertii DN65               | buc | 2,020  | 20,00  | 40,40    |
| 33. | 25137366010002<br>4  | Garnituri cauciuc cu insertii DN65               | buc | 1,010  | 20,00  | 20,20    |
| 34. | 25137366010002<br>5  | Garnituri cauciuc cu insertii dn65               | buc | 2,020  | 20,00  | 40,40    |
| 35. | 25137366010003<br>0  | Garnituri cauciuc cu insertii DN65               | buc | 4,161  | 20,00  | 83,22    |
| 36. | 25137366010003<br>3  | Garnituri cauciuc cu insertii DN65               | buc | 2,081  | 20,00  | 41,62    |
| 37. | 25137366010003<br>7  | Garnituri cauciuc cu insertii DN65               | buc | 4,161  | 20,00  | 83,22    |
| 38. | 25137366010003<br>9  | Garnituri cauciuc cu insertii DN80               | buc | 3,121  | 20,00  | 62,42    |
| 39. | 25137366010004<br>0  | Garnituri cauciuc cu insertii DN80               | buc | 1,010  | 20,00  | 20,20    |
| 40. | 25137366010004<br>1  | Garnituri cauciuc cu insertii DN65               | buc | 1,010  | 20,00  | 20,20    |
| 41. | 25137366010005<br>1  | Garnituri cauciuc cu insertii DN80               | buc | 1,010  | 20,00  | 20,20    |
| 42. | 25137366010006       | Garnituri cauciuc cu insertii DN80               | buc | 8,080  | 20,00  | 161,60   |
| 43. | 25137366010007       | Garnituri cauciuc cu insertii DN65               | buc | 5,050  | 20,00  | 101,00   |
| 44. | 25137366010008       | Garnituri cauciuc cu insertii 65                 | buc | 2,020  | 20,00  | 40,40    |
| 45. | 25137366010009       | Garnituri cauciuc cu insertii DN80               | buc | 1,010  | 20,00  | 20,20    |
| 46. | 25212167000004<br>2  | Conducte PE100 D=125 x 4.8 mm, SDR21, PN6        | m   | 1,767  | 125,00 | 220,88   |
| 47. | 25212167000004<br>3  | Conducte PE100 D=110 x 4.2 mm, SDR21, PN6        | m   | 1,767  | 100,00 | 176,70   |
| 48. | 25212167002102<br>8  | Conducta transparenta de tip PVC-U, D=63 mm      | m   | 6,458  | 45,00  | 290,61   |
| 49. | 25212167002103<br>1  | Conducta de tip PP-H, SDR11, D=63 mm             | m   | 4,252  | 55,00  | 233,86   |
| 50. | 25212167100011<br>34 | Teava RC D. 63/PN10 PE100 SDR17 SM EN 12201-2    | m   | 16,349 | 45,00  | 735,71   |
| 51. | 25231567122302<br>9  | Adaptor flansa PVC-U, D=63 mm                    | buc | 4,120  | 47,00  | 193,64   |
| 52. | 25231567122303<br>2  | Adaptor flansa S5/SDR11 PP-H D=63 mm             | buc | 2,060  | 47,00  | 96,82    |
| 53. | 25231567138113<br>5  | Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 D63           | buc | 6,060  | 180,00 | 1 090,80 |
| 54. | 25231567138113<br>6  | Adaptor flansa D=63 mm, PE100, SDR17, PEHD, PN10 | buc | 4,040  | 47,00  | 189,88   |



|     |                 |                                                                     |     |         |          |           |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------|
| 55. | 252315671381138 | Adaptor flansa D=90 mm, PE100, SDR17, PEHD, PN10                    | buc | 3,030   | 79,00    | 239,37    |
| 56. | 2710403615911   | Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029                        | kg  | 8,755   | 33,00    | 288,92    |
| 57. | 2710603454305   | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                          | kg  | 7,239   | 40,00    | 289,56    |
| 58. | 2710703500427   | Otel cornier cu aripi egale OL 37 40 x 40 x 5 mm                    | kg  | 53,166  | 33,00    | 1 754,48  |
| 59. | 2710703518138   | Profil U ar.eg.lam.cald U 8                                         | kg  | 39,140  | 65,00    | 2 544,10  |
| 60. | 27221041099003  | Teu din INOX cu flanse DN80/80, PN10/16 (8 gauri)                   | buc | 7,175   | 1 200,00 | 8 610,00  |
| 61. | 27221041099004  | Teu INOX cu flanse D. 65 x 65 PN10 L=330 mm (4 gauri)               | buc | 1,030   | 1 313,00 | 1 352,39  |
| 62. | 27221041099005  | Teu redus din INOX cu flanse DN80/65, PN10/16 (8/4 gauri)           | buc | 5,125   | 1 111,00 | 5 693,88  |
| 63. | 2735725900578   | Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b                               | kg  | 9,888   | 48,00    | 474,62    |
| 64. | 2812106306050   | Profile din otel                                                    | kg  | 41,895  | 65,00    | 2 723,18  |
| 65. | 2874115800001   | Suruburi hexagonale cu piulite                                      | buc | 65,920  | 10,00    | 659,20    |
| 66. | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                          | buc | 356,000 | 7,00     | 2 492,00  |
| 67. | 287411582176054 | Suruburi hexagonale cu piulite                                      | buc | 12,000  | 15,00    | 180,00    |
| 68. | 2874115822489   | Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8                              | buc | 58,195  | 10,00    | 581,95    |
| 69. | 2874115840601   | Piulita hexag. M20                                                  | buc | 58,195  | 2,00     | 116,39    |
| 70. | 287511589000027 | Dezaerator automat diametrul 1/2", FE                               | buc | 2,060   | 200,00   | 412,00    |
| 71. | 287527411010011 | Robinet sertar pana cauciucat Plat d80mm                            | buc | 9,000   | 1 600,00 | 14 400,00 |
| 72. | 287527411010012 | Robinet sertar pana cauciucat Plat d65mm                            | buc | 2,000   | 1 200,00 | 2 400,00  |
| 73. | 287527411010013 | Reductie din INOX cu flanse DN 80 x 50                              | buc | 1,000   | 850,00   | 850,00    |
| 74. | 287527411010014 | Reductie din INOX cu flanse DN 80 x 50                              | buc | 1,000   | 850,00   | 850,00    |
| 75. | 287527411010015 | Teava din INOX cu flanse DN 80, L=1 400 mm                          | buc | 1,000   | 1 200,00 | 1 200,00  |
| 76. | 287527411010016 | Teava din INOX cu flanse DN 80, L=3 850 mm                          | buc | 2,000   | 1 600,00 | 3 200,00  |
| 77. | 287527411010017 | Teava din INOX cu flanse DN 80, L=1 800 mm                          | buc | 2,000   | 1 500,00 | 3 000,00  |
| 78. | 287527411010018 | Teava din INOX cu flanse DN 80, L=3 900 mm                          | buc | 1,000   | 1 950,00 | 1 950,00  |
| 79. | 287527411010019 | Teava din INOX cu flanse DN 80, L=1 500 mm                          | buc | 1,000   | 1 500,00 | 1 500,00  |
| 80. | 287527411010020 | Teava din INOX cu flanse DN 80, L=250 mm                            | buc | 2,000   | 650,00   | 1 300,00  |
| 81. | 287527411010021 | Teava din INOX cu flanse DN 80, L=400 mm                            | buc | 1,000   | 750,00   | 750,00    |
| 82. | 287527411010022 | Teava din INOX cu flanse DN 65, L=3 500 mm                          | buc | 2,000   | 956,00   | 1 912,00  |
| 83. | 287527411010023 | Teava din INOX cu flanse DN 65, L=3 400 mm                          | buc | 2,000   | 950,00   | 1 900,00  |
| 84. | 287527411010024 | Teava din INOX cu flanse DN 65, L=2 450 mm                          | buc | 1,000   | 850,00   | 850,00    |
| 85. | 287527411010025 | Teava din INOX cu flanse DN 65, L=450 mm                            | buc | 2,000   | 700,00   | 1 400,00  |
| 86. | 287527411010040 | Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse DN 100/80, PN10/16 | buc | 1,000   | 800,00   | 800,00    |
| 87. | 287527411010041 | Flansa oarba din inox DN65, PN16 (4 gauri)                          | buc | 1,000   | 225,00   | 225,00    |
| 88. | 28752741101006  | Cot 90* din INOX cu flanse, PN 10/16, DN80                          | buc | 8,000   | 200,00   | 1 600,00  |
| 89. | 28752741101007  | Cot 90* din INOX cu flanse, PN 10/16, DN65                          | buc | 5,000   | 150,00   | 750,00    |
| 90. | 28752741101008  | Cot 45* din INOX cu flanse, PN 10/16, DN65                          | buc | 2,000   | 150,00   | 300,00    |
| 91. | 28752741101009  | Supapa de sens fonta cu flanse DN80 PN16 (8 gauri)                  | buc | 1,000   | 2 500,00 | 2 500,00  |
| 92. | 287527411015010 | Cot 45* din INOX, sudabil, DN80                                     | buc | 2,040   | 250,00   | 510,00    |
| 93. | 287527411015011 | Cot 90* din INOX, sudabil, DN65                                     | buc | 8,160   | 250,00   | 2 040,00  |

|                                       |                 |                                              |     |        |        |                   |
|---------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------|-----|--------|--------|-------------------|
| 94.                                   | 287527411015026 | Stut din inox cu filet interior 1/2"         | buc | 2,040  | 52,00  | 106,08            |
| 95.                                   | 287527440010012 | Flansa din INOX, sudabila, DN65              | buc | 8,400  | 220,00 | 1 848,00          |
| 96.                                   | 287527442820030 | Flansa libera otel D. 65 (92) PN16 (4 gauri) | buc | 4,120  | 180,00 | 741,60            |
| 97.                                   | 287527442820033 | Flansa libera otel D. 65 (92) PN16 (4 gauri) | buc | 2,060  | 180,00 | 370,80            |
| 98.                                   | 287527442820037 | Flansa libera otel D. 65 (92) PN16 (4 gauri) | buc | 4,120  | 200,00 | 824,00            |
| 99.                                   | 287527442820039 | Flansa libera otel D. 80 (88,9) PN16 DIN     | buc | 3,090  | 200,00 | 618,00            |
| 100.                                  | 3720107307056   | Cilti bituminati                             | kg  | 11,051 | 250,00 | 2 762,75          |
| 101.                                  | 4011106202741   | Energie electrica                            | kw  | 44,084 | 4,00   | 176,34            |
| <b>Total materiale de constructii</b> |                 |                                              |     |        |        | <b>457 964,91</b> |

#### **Utilaje de constructii:**

|                                     |               |                                                                  |      |        |        |                 |
|-------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
| 1.                                  | 2912340002504 | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 1,200  | 68,00  | 81,60           |
| 2.                                  | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                        | h-ut | 8,400  | 58,00  | 487,20          |
| 3.                                  | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava                                    | h-ut | 0,652  | 58,00  | 37,82           |
| 4.                                  | 2952270004033 | Topitor de bitum                                                 | h-ut | 0,036  | 50,00  | 1,80            |
| 5.                                  | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                 | h-ut | 6,080  | 110,00 | 668,80          |
| 6.                                  | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                   | h-ut | 8,400  | 110,00 | 924,00          |
| 7.                                  | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                         | h-ut | 0,652  | 100,00 | 65,20           |
| 8.                                  | 3410520006729 | Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele                  | h-ut | 10,197 | 200,00 | 2 039,40        |
| <b>Total utilaje de constructii</b> |               |                                                                  |      |        |        | <b>4 305,82</b> |

|       |         |            |
|-------|---------|------------|
| Total | lei     | 561 603,27 |
| TVA   | 20,00 % | 112 320,65 |

**Total deviz:**

**673 923,92**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelilor exterioare de alimentare cu apa si a rezervoarelor de acumulare pentru sectorul Centru din s. Telita si pentru s. Telita Noua, r-ul Anenii Noi**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                    | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|---------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|         |                             |                                                                                            |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1       | 2                           | 3                                                                                          | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|         |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                           |      |                                        |                      |                        |
| 1       | AcA26A                      | Imbinarea cu flanse a vana sertar plata din fonta cu flanse DN80 PN16, pana cauciucata     | buc  |                                        |                      | 1 720,70<br>44,50      |
|         | 7136050012000               | Instalator alimentari apa                                                                  | h-om | 0,8900                                 | 50,00                | 44,50                  |
|         | 287527411010011             | Robinet sertar pana cauciucat Plat d80mm                                                   | buc  | 1,0000                                 | 1 600,00             | 1 600,00               |
|         | 251373660100011             | Garnituri cauciuc cu insertii DN80                                                         | buc  | 1,0100                                 | 20,00                | 20,20                  |
|         | 2874115801000               | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                 | buc  | 8,0000                                 | 7,00                 | 56,00                  |
| 2       | AcA26A                      | Imbinarea cu flanse a vana sertar plata din fonta cu flanse DN80 PN16, pana cauciucata     | buc  |                                        |                      | 1 292,70<br>44,50      |
|         | 7136050012000               | Instalator alimentari apa                                                                  | h-om | 0,8900                                 | 50,00                | 44,50                  |
|         | 287527411010012             | Robinet sertar pana cauciucat Plat d65mm                                                   | buc  | 1,0000                                 | 1 200,00             | 1 200,00               |
|         | 251373660100012             | Garnituri cauciuc cu insertii DN65                                                         | buc  | 1,0100                                 | 20,00                | 20,20                  |
|         | 2874115801000               | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                 | buc  | 4,0000                                 | 7,00                 | 28,00                  |
| 3       | SA29B                       | Teu egal din INOX cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul 80 mm             | buc  |                                        |                      | 1 560,35<br>172,50     |
|         | 7136020011620               | Instalator apa, canal                                                                      | h-om | 3,4500                                 | 50,00                | 172,50                 |
|         | 27221041099003              | Teu din INOX cu flanse DN80/80, PN10/16 (8 gauri)                                          | buc  | 1,0000                                 | 1 200,00             | 1 230,00               |
|         | 2710603454305               | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                                                 | kg   | 0,5500                                 | 40,00                | 22,55                  |
|         | 2710703500427               | Otel cornier cu aripi egale OL 37 40 x 40 x 5 mm                                           | kg   | 4,0000                                 | 33,00                | 135,30                 |
| 4       | SA29A                       | Tub din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, tubul principal avind diametrul 65 mm | buc  |                                        |                      | 1 657,23<br>155,00     |
|         | 7136020011620               | Instalator apa, canal                                                                      | h-om | 3,1000                                 | 50,00                | 155,00                 |
|         | 27221041099004              | Teu INOX cu flanse D. 65 x 65 PN10 L=330 mm (4 gauri)                                      | buc  | 1,0000                                 | 1 313,00             | 1 352,39               |
|         | 2710603454305               | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                                                 | kg   | 0,4600                                 | 40,00                | 18,96                  |
|         | 2710703500427               | Otel cornier cu aripi egale OL 37 40 x 40 x 5 mm                                           | kg   | 3,8500                                 | 33,00                | 130,88                 |
| 5       | SA29B                       | Teu redus din INOX cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul 80/65 mm         | buc  |                                        |                      | 1 469,13<br>172,50     |
|         | 7136020011620               | Instalator apa, canal                                                                      | h-om | 3,4500                                 | 50,00                | 172,50                 |
|         | 27221041099005              | Teu redus din INOX cu flanse DN80/65, PN10/16 (8/4 gauri)                                  | buc  | 1,0000                                 | 1 111,00             | 1 138,78               |
|         | 2710603454305               | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm                                                 | kg   | 0,5500                                 | 40,00                | 22,55                  |
|         | 2710703500427               | Otel cornier cu aripi egale OL 37 40 x 40 x 5 mm                                           | kg   | 4,0000                                 | 33,00                | 135,30                 |
| 6       | AcA26A                      | Cot 90* din INOX cu flanse, PN 10/16, DN80                                                 | buc  |                                        |                      | 320,70<br>44,50        |
|         | 7136050012000               | Instalator alimentari apa                                                                  | h-om | 0,8900                                 | 50,00                | 44,50                  |
|         | 28752741101006              | Cot 90* din INOX cu flanse, PN 10/16, DN80                                                 | buc  | 1,0000                                 | 200,00               | 200,00                 |
|         | 25137366010006              | Garnituri cauciuc cu insertii DN80                                                         | buc  | 1,0100                                 | 20,00                | 20,20                  |
|         | 2874115801000               | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                 | buc  | 8,0000                                 | 7,00                 | 56,00                  |
| 7       | AcA26A                      | Cot 90* din INOX cu flanse, PN 10/16, DN80                                                 | buc  |                                        |                      | 270,70<br>44,50        |
|         | 7136050012000               | Instalator alimentari apa                                                                  | h-om | 0,8900                                 | 50,00                | 44,50                  |
|         | 28752741101007              | Cot 90* din INOX cu flanse, PN 10/16, DN65                                                 | buc  | 1,0000                                 | 150,00               | 150,00                 |
|         | 25137366010007              | Garnituri cauciuc cu insertii DN65                                                         | buc  | 1,0100                                 | 20,00                | 20,20                  |

| 1  | 2               | 3                                                                           | 4    | 5      | 6        | 7        |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------|
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                  | buc  | 8,0000 | 7,00     | 56,00    |
| 8  | AcA26A          | Cot 45* din INOX cu flanse, PN 10/16, DN65                                  | buc  |        |          | 270,70   |
|    |                 |                                                                             |      |        |          | 44,50    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                   | h-om | 0,8900 | 50,00    | 44,50    |
|    | 28752741101008  | Cot 45* din INOX cu flanse, PN 10/16, DN65                                  | buc  | 1,0000 | 150,00   | 150,00   |
|    | 25137366010008  | Garnituri cauciuc cu insertii 65                                            | buc  | 1,0100 | 20,00    | 20,20    |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                  | buc  | 8,0000 | 7,00     | 56,00    |
| 9  | AcA26A          | Imbinarea cu flanse a supapa de sens din fonta cu flanse DN80 PN16          | buc  |        |          | 2 620,70 |
|    |                 |                                                                             |      |        |          | 44,50    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                   | h-om | 0,8900 | 50,00    | 44,50    |
|    | 28752741101009  | Supapa de sens fonta cu flanse DN80 PN16 (8 gauri)                          | buc  | 1,0000 | 2 500,00 | 2 500,00 |
|    | 25137366010009  | Garnituri cauciuc cu insertii DN80                                          | buc  | 1,0100 | 20,00    | 20,20    |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                  | buc  | 8,0000 | 7,00     | 56,00    |
| 10 | AcA25A          | Montarea prin sudura electrica la pozitie - Cot 45* din INOX, sudabil, DN80 | buc  |        |          | 333,90   |
|    |                 |                                                                             |      |        |          | 52,50    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                   | h-om | 1,0500 | 50,00    | 52,50    |
|    | 287527411015010 | Cot 45* din INOX, sudabil, DN80                                             | buc  | 1,0000 | 250,00   | 255,00   |
|    | 3110320003006   | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                            | h-ut | 0,2400 | 110,00   | 26,40    |
| 11 | AcA25A          | Montarea prin sudura electrica la pozitie - Cot 90* din INOX, sudabil, DN65 | buc  |        |          | 333,90   |
|    |                 |                                                                             |      |        |          | 52,50    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                   | h-om | 1,0500 | 50,00    | 52,50    |
|    | 287527411015011 | Cot 90* din INOX, sudabil, DN65                                             | buc  | 1,0000 | 250,00   | 255,00   |
|    | 3110320003006   | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                            | h-ut | 0,2400 | 110,00   | 26,40    |
| 12 | AcA31A          | Montarea prin sudura electrica a flanselor din INOX DN65                    | buc  |        |          | 319,50   |
|    |                 |                                                                             |      |        |          | 44,50    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                   | h-om | 0,8900 | 50,00    | 44,50    |
|    | 287527440010012 | Flansa din INOX, sudabila, DN65                                             | buc  | 1,0000 | 220,00   | 231,00   |
|    | 3110320003006   | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                            | h-ut | 0,4000 | 110,00   | 44,00    |
| 13 | AcA26A          | Imbinarea cu flanse a Reductie din INOX cu flanse DN 80 x 50, L=400 mm      | buc  |        |          | 970,70   |
|    |                 |                                                                             |      |        |          | 44,50    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                   | h-om | 0,8900 | 50,00    | 44,50    |
|    | 287527411010013 | Reductie din INOX cu flanse DN 80 x 50                                      | buc  | 1,0000 | 850,00   | 850,00   |
|    | 251373660100013 | Garnituri cauciuc cu insertii DN80                                          | buc  | 1,0100 | 20,00    | 20,20    |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                  | buc  | 8,0000 | 7,00     | 56,00    |
| 14 | AcA26A          | Imbinarea cu flanse a Reductie din INOX cu flanse DN 80 x 50, L=250 mm      | buc  |        |          | 970,70   |
|    |                 |                                                                             |      |        |          | 44,50    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                   | h-om | 0,8900 | 50,00    | 44,50    |
|    | 287527411010014 | Reductie din INOX cu flanse DN 80 x 50                                      | buc  | 1,0000 | 850,00   | 850,00   |
|    | 251373660100014 | Garnituri cauciuc cu insertii DN80                                          | buc  | 1,0100 | 20,00    | 20,20    |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                  | buc  | 8,0000 | 7,00     | 56,00    |
| 15 | AcA26A          | Imbinarea cu flanse a Teava din INOX cu flanse DN 80, L=1 400 mm            | buc  |        |          | 1 320,70 |
|    |                 |                                                                             |      |        |          | 44,50    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                   | h-om | 0,8900 | 50,00    | 44,50    |
|    | 287527411010015 | Teava din INOX cu flanse DN 80, L=1 400 mm                                  | buc  | 1,0000 | 1 200,00 | 1 200,00 |
|    | 251373660100015 | Garnituri cauciuc cu insertii DN80                                          | buc  | 1,0100 | 20,00    | 20,20    |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                  | buc  | 8,0000 | 7,00     | 56,00    |
| 16 | AcA26A          | Imbinarea cu flanse a Teava din INOX cu flanse DN 80, L=3 850 mm            | buc  |        |          | 1 720,70 |
|    |                 |                                                                             |      |        |          | 44,50    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                   | h-om | 0,8900 | 50,00    | 44,50    |
|    | 287527411010016 | Teava din INOX cu flanse DN 80, L=3 850 mm                                  | buc  | 1,0000 | 1 600,00 | 1 600,00 |
|    | 251373660100016 | Garnituri cauciuc cu insertii DN80                                          | buc  | 1,0100 | 20,00    | 20,20    |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                  | buc  | 8,0000 | 7,00     | 56,00    |
| 17 | AcA26A          | Imbinarea cu flanse a Teava din INOX cu flanse DN 80, L=1 800 mm            | buc  |        |          | 1 620,70 |
|    |                 |                                                                             |      |        |          | 44,50    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                   | h-om | 0,8900 | 50,00    | 44,50    |
|    | 287527411010017 | Teava din INOX cu flanse DN 80, L=1 800 mm                                  | buc  | 1,0000 | 1 500,00 | 1 500,00 |
|    | 251373660100017 | Garnituri cauciuc cu insertii DN80                                          | buc  | 1,0100 | 20,00    | 20,20    |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                  | buc  | 8,0000 | 7,00     | 56,00    |
| 18 | AcA26A          | Imbinarea cu flanse a Teava din INOX cu flanse DN 80, L=3 900 mm            | buc  |        |          | 2 070,70 |

| 1  | 2               | 3                                                                                          | 4    | 5      | 6        | 7        |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------|
|    |                 |                                                                                            |      |        |          | 44,50    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                  | h-om | 0,8900 | 50,00    | 44,50    |
|    | 287527411010018 | Teava din INOX cu flanse DN 80, L=3 900 mm                                                 | buc  | 1,0000 | 1 950,00 | 1 950,00 |
|    | 251373660100018 | Garnituri cauciuc cu insertii DN80                                                         | buc  | 1,0100 | 20,00    | 20,20    |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                 | buc  | 8,0000 | 7,00     | 56,00    |
| 19 | AcA26A          | Imbinarea cu flanse a Teava din INOX cu flanse DN 80, L=1 500 mm                           | buc  |        |          | 1 620,70 |
|    |                 |                                                                                            |      |        |          | 44,50    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                  | h-om | 0,8900 | 50,00    | 44,50    |
|    | 287527411010019 | Teava din INOX cu flanse DN 80, L=1 500 mm                                                 | buc  | 1,0000 | 1 500,00 | 1 500,00 |
|    | 251373660100019 | Garnituri cauciuc cu insertii DN80                                                         | buc  | 1,0100 | 20,00    | 20,20    |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                 | buc  | 8,0000 | 7,00     | 56,00    |
| 20 | AcA26A          | Imbinarea cu flanse a Teava din INOX cu flanse DN 80, L=250 mm                             | buc  |        |          | 770,70   |
|    |                 |                                                                                            |      |        |          | 44,50    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                  | h-om | 0,8900 | 50,00    | 44,50    |
|    | 287527411010020 | Teava din INOX cu flanse DN 80, L=250 mm                                                   | buc  | 1,0000 | 650,00   | 650,00   |
|    | 251373660100020 | Garnituri cauciuc cu insertii DN80                                                         | buc  | 1,0100 | 20,00    | 20,20    |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                 | buc  | 8,0000 | 7,00     | 56,00    |
| 21 | AcA26A          | Imbinarea cu flanse a Teava din INOX cu flanse DN 80, L=400 mm                             | buc  |        |          | 870,70   |
|    |                 |                                                                                            |      |        |          | 44,50    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                  | h-om | 0,8900 | 50,00    | 44,50    |
|    | 287527411010021 | Teava din INOX cu flanse DN 80, L=400 mm                                                   | buc  | 1,0000 | 750,00   | 750,00   |
|    | 251373660100021 | Garnituri cauciuc cu insertii DN80                                                         | buc  | 1,0100 | 20,00    | 20,20    |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                 | buc  | 8,0000 | 7,00     | 56,00    |
| 22 | AcA26A          | Imbinarea cu flanse a Teava din INOX cu flanse DN 65, L=3 500 mm                           | buc  |        |          | 1 048,70 |
|    |                 |                                                                                            |      |        |          | 44,50    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                  | h-om | 0,8900 | 50,00    | 44,50    |
|    | 287527411010022 | Teava din INOX cu flanse DN 65, L=3 500 mm                                                 | buc  | 1,0000 | 956,00   | 956,00   |
|    | 251373660100022 | Garnituri cauciuc cu insertii DN65                                                         | buc  | 1,0100 | 20,00    | 20,20    |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                 | buc  | 4,0000 | 7,00     | 28,00    |
| 23 | AcA26A          | Imbinarea cu flanse a Teava din INOX cu flanse DN 65, L=3 400 mm                           | buc  |        |          | 1 042,70 |
|    |                 |                                                                                            |      |        |          | 44,50    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                  | h-om | 0,8900 | 50,00    | 44,50    |
|    | 287527411010023 | Teava din INOX cu flanse DN 65, L=3 400 mm                                                 | buc  | 1,0000 | 950,00   | 950,00   |
|    | 251373660100023 | Garnituri cauciuc cu insertii DN65                                                         | buc  | 1,0100 | 20,00    | 20,20    |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                 | buc  | 4,0000 | 7,00     | 28,00    |
| 24 | AcA26A          | Imbinarea cu flanse a Teava din INOX cu flanse DN 65, L=2 450 mm                           | buc  |        |          | 942,70   |
|    |                 |                                                                                            |      |        |          | 44,50    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                  | h-om | 0,8900 | 50,00    | 44,50    |
|    | 287527411010024 | Teava din INOX cu flanse DN 65, L=2 450 mm                                                 | buc  | 1,0000 | 850,00   | 850,00   |
|    | 251373660100024 | Garnituri cauciuc cu insertii DN65                                                         | buc  | 1,0100 | 20,00    | 20,20    |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                 | buc  | 4,0000 | 7,00     | 28,00    |
| 25 | AcA26A          | Imbinarea cu flanse a Teava din INOX cu flanse DN 65, L=450 mm                             | buc  |        |          | 792,70   |
|    |                 |                                                                                            |      |        |          | 44,50    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                  | h-om | 0,8900 | 50,00    | 44,50    |
|    | 287527411010025 | Teava din INOX cu flanse DN 65, L=450 mm                                                   | buc  | 1,0000 | 700,00   | 700,00   |
|    | 251373660100025 | Garnituri cauciuc cu insertii dn65                                                         | buc  | 1,0100 | 20,00    | 20,20    |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                 | buc  | 4,0000 | 7,00     | 28,00    |
| 26 | AcA25A          | Montarea prin sudura electrica pe conducta din inox a Stut din inox cu filet interior 1/2" | buc  |        |          | 131,94   |
|    |                 |                                                                                            |      |        |          | 52,50    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                  | h-om | 1,0500 | 50,00    | 52,50    |
|    | 287527411015026 | Stut din inox cu filet interior 1/2"                                                       | buc  | 1,0000 | 52,00    | 53,04    |
|    | 3110320003006   | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                           | h-ut | 0,2400 | 110,00   | 26,40    |
| 27 | SD21A           | Dezaerator automat diametrul 1/2", FE                                                      | buc  |        |          | 216,00   |
|    |                 |                                                                                            |      |        |          | 10,00    |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                      | h-om | 0,2000 | 50,00    | 10,00    |
|    | 287511589000027 | Dezaerator automat diametrul 1/2", FE                                                      | buc  | 1,0000 | 200,00   | 206,00   |
| 28 | SB05D           | Conducta transparenta de tip PVC-U, D=63 mm                                                | m    |        |          | 82,03    |
|    |                 |                                                                                            |      |        |          | 32,50    |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                      | h-om | 0,6500 | 50,00    | 32,50    |
|    | 252121670021028 | Conducta transparenta de tip PVC-U, D=63 mm                                                | m    | 1,0300 | 45,00    | 48,44    |
|    | 2416406110467   | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC                                                          | kg   | 0,0220 | 25,00    | 0,57     |

| 1  | 2                | 3                                                                                                    | 4    | 5      | 6      | 7      |
|----|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------|
|    | 2320167317232    | Dicloretan                                                                                           | kg   | 0,0090 | 40,00  | 0,37   |
|    | 2320116200572    | Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala                                                        | kg   | 0,0070 | 20,00  | 0,15   |
| 29 | SB06C            | Adaptor flansa PVC-U, D=63 mm                                                                        | buc  |        |        | 74,08  |
|    |                  |                                                                                                      |      |        |        | 23,00  |
|    | 7136020011620    | Instalator apa, canal                                                                                | h-om | 0,4600 | 50,00  | 23,00  |
|    | 252315671223029  | Adaptor flansa PVC-U, D=63 mm                                                                        | buc  | 1,0000 | 47,00  | 48,41  |
|    | 2416406110467    | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC                                                                    | kg   | 0,0530 | 25,00  | 1,36   |
|    | 2320167317232    | Dicloretan                                                                                           | kg   | 0,0210 | 40,00  | 0,87   |
|    | 2320116200572    | Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala                                                        | kg   | 0,0210 | 20,00  | 0,43   |
| 30 | AcA23A           | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de 65 mm | buc  |        |        | 276,40 |
|    |                  |                                                                                                      |      |        |        | 29,00  |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                            | h-om | 0,5800 | 50,00  | 29,00  |
|    | 287527442820030  | Flansa libera otel D. 65 (92) PN16 (4 gauri)                                                         | buc  | 1,0000 | 180,00 | 185,40 |
|    | 251373660100030  | Garnituri cauciuc cu insertii DN65                                                                   | buc  | 1,0100 | 20,00  | 20,80  |
|    | 2874115800001    | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                       | buc  | 4,0000 | 10,00  | 41,20  |
| 31 | SB05D            | Conducta de tip PP-H, SDR11, D=63 mm                                                                 | m    |        |        | 92,81  |
|    |                  |                                                                                                      |      |        |        | 32,51  |
|    | 7136020011620    | Instalator apa, canal                                                                                | h-om | 0,6500 | 50,00  | 32,51  |
|    | 252121670021031  | Conducta de tip PP-H, SDR11, D=63 mm                                                                 | m    | 1,0300 | 55,00  | 59,21  |
|    | 2416406110467    | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC                                                                    | kg   | 0,0220 | 25,00  | 0,57   |
|    | 2320167317232    | Dicloretan                                                                                           | kg   | 0,0090 | 40,00  | 0,37   |
|    | 2320116200572    | Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala                                                        | kg   | 0,0070 | 20,00  | 0,15   |
| 32 | SB06C            | Adaptor flansa PP-H, SDR11, D=63 mm                                                                  | buc  |        |        | 74,06  |
|    |                  |                                                                                                      |      |        |        | 23,00  |
|    | 7136020011620    | Instalator apa, canal                                                                                | h-om | 0,4600 | 50,00  | 23,00  |
|    | 252315671223032  | Adaptor flansa S5/SDR11 PP-H D=63 mm                                                                 | buc  | 1,0000 | 47,00  | 48,41  |
|    | 2416406110467    | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC                                                                    | kg   | 0,0530 | 25,00  | 1,36   |
|    | 2320167317232    | Dicloretan                                                                                           | kg   | 0,0210 | 40,00  | 0,86   |
|    | 2320116200572    | Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala                                                        | kg   | 0,0210 | 20,00  | 0,43   |
| 33 | AcA23A           | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de 65 mm | buc  |        |        | 276,41 |
|    |                  |                                                                                                      |      |        |        | 29,00  |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                            | h-om | 0,5800 | 50,00  | 29,00  |
|    | 287527442820033  | Flansa libera otel D. 65 (92) PN16 (4 gauri)                                                         | buc  | 1,0000 | 180,00 | 185,40 |
|    | 251373660100033  | Garnituri cauciuc cu insertii DN65                                                                   | buc  | 1,0100 | 20,00  | 20,81  |
|    | 2874115800001    | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                       | buc  | 4,0000 | 10,00  | 41,20  |
| 34 | AcA52A           | Teava din polietilena PE 100 RC, SDR 17, PN10, D=63x3,8 mm                                           | m    |        |        | 55,78  |
|    |                  |                                                                                                      |      |        |        | 2,70   |
|    | 7136080025000    | Montator conducte                                                                                    | h-om | 0,0360 | 50,00  | 1,80   |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                | h-om | 0,0180 | 50,00  | 0,90   |
|    | 2521216710001134 | Teava RC D. 63/PN10 PE100 SDR17 SM EN 12201-2                                                        | m    | 1,0030 | 45,00  | 45,14  |
|    | 25132066215001   | Banda de avertizare                                                                                  | m    | 1,0800 | 1,50   | 1,62   |
|    | 3410440005604    | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                             | h-ut | 0,0400 | 100,00 | 4,00   |
|    | 2952160007253    | Utilaj pentru intindere teava                                                                        | h-ut | 0,0400 | 58,00  | 2,32   |
| 35 | AcA53A           | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 D=63 mm               | buc  |        |        | 322,60 |
|    |                  |                                                                                                      |      |        |        | 40,00  |
|    | 7212030022700    | Sudor                                                                                                | h-om | 0,8000 | 50,00  | 40,00  |
|    | 252315671381135  | Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 D63                                                               | buc  | 1,0100 | 180,00 | 181,80 |
|    | 2940600003015    | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                            | h-ut | 0,6000 | 58,00  | 34,80  |
|    | 3110320012304    | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                       | h-ut | 0,6000 | 110,00 | 66,00  |
| 36 | AcA53A           | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Adaptor flansa D=63 mm, PE100, SDR17, PEHD, PN10         | buc  |        |        | 188,27 |
|    |                  |                                                                                                      |      |        |        | 40,00  |
|    | 7212030022700    | Sudor                                                                                                | h-om | 0,8000 | 50,00  | 40,00  |
|    | 252315671381136  | Adaptor flansa D=63 mm, PE100, SDR17, PEHD, PN10                                                     | buc  | 1,0100 | 47,00  | 47,47  |
|    | 2940600003015    | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                            | h-ut | 0,6000 | 58,00  | 34,80  |
|    | 3110320012304    | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                       | h-ut | 0,6000 | 110,00 | 66,00  |
| 37 | AcA23A           | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de 65 mm | buc  |        |        | 297,00 |
|    |                  |                                                                                                      |      |        |        | 29,00  |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                            | h-om | 0,5800 | 50,00  | 29,00  |
|    | 287527442820037  | Flansa libera otel D. 65 (92) PN16 (4 gauri)                                                         | buc  | 1,0000 | 200,00 | 206,00 |
|    | 251373660100037  | Garnituri cauciuc cu insertii DN65                                                                   | buc  | 1,0100 | 20,00  | 20,80  |
|    | 2874115800001    | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                       | buc  | 4,0000 | 10,00  | 41,20  |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6      | 7               |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
| 38 | AcA53B          | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Adaptor flansa D=90 mm, PE100, SDR17, PEHD, PN10                                                                         | buc  |        |        | 264,19<br>50,00 |
|    | 7212030022700   | Sudor                                                                                                                                                                | h-om | 1,0000 | 50,00  | 50,00           |
|    | 252315671381138 | Adaptor flansa D=90 mm, PE100, SDR17, PEHD, PN10                                                                                                                     | buc  | 1,0100 | 79,00  | 79,79           |
|    | 2940600003015   | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                            | h-ut | 0,8000 | 58,00  | 46,40           |
|    | 3110320012304   | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                       | h-ut | 0,8000 | 110,00 | 88,00           |
| 39 | AcA23A          | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de 80 mm                                                                 | buc  |        |        | 338,21<br>29,00 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                            | h-om | 0,5800 | 50,00  | 29,00           |
|    | 287527442820039 | Flansa libera otel D. 80 (88,9) PN16 DIN                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 200,00 | 206,00          |
|    | 251373660100039 | Garnituri cauciuc cu insertii DN80                                                                                                                                   | buc  | 1,0100 | 20,00  | 20,81           |
|    | 2874115800001   | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                       | buc  | 8,0000 | 10,00  | 82,40           |
| 40 | AcA26A          | Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse, PN 10/16, DN100/80                                                                                                 | buc  |        |        | 920,70<br>44,50 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                            | h-om | 0,8900 | 50,00  | 44,50           |
|    | 287527411010040 | Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse DN 100/80, PN10/16                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 800,00 | 800,00          |
|    | 251373660100040 | Garnituri cauciuc cu insertii DN80                                                                                                                                   | buc  | 1,0100 | 20,00  | 20,20           |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                           | buc  | 8,0000 | 7,00   | 56,00           |
| 41 | AcA26A          | Imbinarea cu flansa oarba din inox, avind DN65                                                                                                                       | buc  |        |        | 345,70<br>44,50 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                            | h-om | 0,8900 | 50,00  | 44,50           |
|    | 287527411010041 | Flansa oarba din inox DN65, PN16 (4 gauri)                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 225,00 | 225,00          |
|    | 251373660100041 | Garnituri cauciuc cu insertii DN65                                                                                                                                   | buc  | 1,0100 | 20,00  | 20,20           |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                           | buc  | 8,0000 | 7,00   | 56,00           |
| 42 | AcA07B          | Montarea tub de protectie din conducte PE100 D=125 x 4.8 mm, SDR21, PN6 (3 buc x 0,55 m)                                                                             | m    |        |        | 152,35<br>18,48 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                            | h-om | 0,3700 | 50,00  | 18,48           |
|    | 252121670000042 | Conducte PE100 D=125 x 4.8 mm, SDR21, PN6                                                                                                                            | m    | 1,0500 | 125,00 | 133,87          |
| 43 | AcA07B          | Montarea tub de protectie din conducte PE100 D=110 x 4.2 mm, SDR21, PN6 (3 buc x 0,55 m)                                                                             | m    |        |        | 125,58<br>18,48 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                            | h-om | 0,3700 | 50,00  | 18,48           |
|    | 252121670000043 | Conducte PE100 D=110 x 4.2 mm, SDR21, PN6                                                                                                                            | m    | 1,0500 | 100,00 | 107,09          |
| 44 | CE25A           | Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice                                                                     | m    |        |        | 26,04<br>17,51  |
|    | 7134030012200   | Izolator hidrofug                                                                                                                                                    | h-om | 0,3000 | 50,00  | 15,00           |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                | h-om | 0,0500 | 50,00  | 2,51            |
|    | 2430226103000   | Chit polimeric                                                                                                                                                       | kg   | 0,1500 | 52,00  | 8,19            |
|    | 2413337345800   | Solutie de amorsaj                                                                                                                                                   | l    | 0,0100 | 32,00  | 0,33            |
| 45 | AcF13A          | Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 150 mm                                                                    | buc  |        |        | 724,04<br>75,50 |
|    | 7134050013250   | Izolator                                                                                                                                                             | h-om | 1,5100 | 50,00  | 75,50           |
|    | 2320322600195   | Bitum pentru lucrarile de constructii                                                                                                                                | kg   | 4,6900 | 40,00  | 187,79          |
|    | 3720107307056   | Cilti bituminati                                                                                                                                                     | kg   | 1,8400 | 250,00 | 460,46          |
|    | 2952270004033   | Topitor de bitum                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0060 | 50,00  | 0,30            |
| 46 | SB30A           | Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura avind greutatea de pina la 2 kg - 33 buc                                                               | kg   |        |        | 82,66<br>11,00  |
|    | 7214070021400   | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                         | h-om | 0,1100 | 50,00  | 5,50            |
|    | 7212030022750   | Sudor electric                                                                                                                                                       | h-om | 0,1100 | 50,00  | 5,50            |
|    | 2812106306050   | Profile din otel                                                                                                                                                     | kg   | 1,0500 | 65,00  | 71,66           |
| 47 | 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 |        |        | 5,50<br>5,50    |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                | h-om | 0,1100 | 50,00  | 5,50            |
| 48 | SF05C           | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm                                                     | m    |        |        | 2,50<br>2,50    |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                | h-om | 0,0500 | 50,00  | 2,50            |
| 49 | SF02B           | Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel,                                                                            | 10 m |        |        | 7,50            |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5       | 6        | 7                    |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|----------------------|
|    |                 | zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"                                                                                                                      |      |         |          | 7,50                 |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1500  | 50,00    | 7,50                 |
| 50 | SF05B           | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"                                                                                     | m    |         |          | 4,00<br>4,00         |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0800  | 50,00    | 4,00                 |
|    |                 | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                       |      |         |          |                      |
| 51 | AcA26A          | Imbinarea cu flanse a Filtru impuritati apa tip Y din fonta cu flanse DN80                                                                                                                         | buc  |         |          | 120,70<br>44,50      |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                          | h-om | 0,8900  | 50,00    | 44,50                |
|    | 251373660100051 | Garnituri cauciuc cu insertii DN80                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0100  | 20,00    | 20,20                |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                         | buc  | 8,0000  | 7,00     | 56,00                |
| 52 | SE58C           | Contoare de apa rece avind diametrul de 50 mm                                                                                                                                                      | buc  |         |          | 27,50<br>27,50       |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                              | h-om | 0,5500  | 50,00    | 27,50                |
| 53 | M1A02E          | Rezervor din otel emaiat pe interior si cu protectie anticorozive V=50m3, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone | t    |         |          | 4 036,27<br>3 391,50 |
|    | 8283010021000   | Electronist                                                                                                                                                                                        | h-om | 6,0000  | 50,00    | 300,00               |
|    | 7214240021800   | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                    | h-om | 60,1100 | 50,00    | 3 005,50             |
|    | 7212030022700   | Sudor                                                                                                                                                                                              | h-om | 1,7200  | 50,00    | 86,00                |
|    | 2010102917685   | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m                                                                                                                                                     | m3   | 0,0050  | 4 500,00 | 22,72                |
|    | 2710703518138   | Profil U ar.eg.lam.cald U 8                                                                                                                                                                        | kg   | 3,8000  | 65,00    | 247,00               |
|    | 2710403615911   | Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-ln SRE EN 10029                                                                                                                                                      | kg   | 0,8500  | 33,00    | 28,05                |
|    | 2874115822489   | Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8                                                                                                                                                             | buc  | 5,6500  | 10,00    | 56,50                |
|    | 2874115840601   | Piulita hexag. M20                                                                                                                                                                                 | buc  | 5,6500  | 2,00     | 11,30                |
|    | 2735725900578   | Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b                                                                                                                                                              | kg   | 0,9600  | 48,00    | 46,08                |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos                                                                                                                                                                                | m3   | 0,1500  | 25,00    | 3,75                 |
|    | 2320146200755   | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                                                               | l    | 0,5000  | 20,00    | 10,00                |
|    | 4011106202741   | Energie electrica                                                                                                                                                                                  | kw   | 4,2800  | 4,00     | 17,12                |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,2000  | 5,00     | 1,00                 |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbide)                                                                                                                                                                | kg   | 0,1300  | 25,00    | 3,25                 |
|    | 3410520006729   | Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele                                                                                                                                                    | h-ut | 0,9900  | 200,00   | 198,00               |
| 54 | M1A12B          | Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor, livrate independent, montate prin suruburi - Vana DN65 cu plutitor                                                                             | buc  |         |          | 153,79<br>89,50      |
|    | 7214240021800   | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,8900  | 50,00    | 44,50                |
|    | 7212030022700   | Sudor                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,9000  | 50,00    | 45,00                |
|    | 287411582176054 | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                                     | buc  | 4,0000  | 15,00    | 60,00                |
|    | 2513206621959   | Placi marsit M-10 de 300x2 mm                                                                                                                                                                      | kg   | 0,1300  | 33,00    | 4,29                 |
| 55 | M1A12B          | Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor, livrate independent, montate prin sudare sau prin suruburi - Boxa 400x500x250 mm cu filtru carbune activ si grila din inox                     | buc  |         |          | 153,79<br>89,50      |
|    | 7214240021800   | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,8900  | 50,00    | 44,50                |
|    | 7212030022700   | Sudor                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,9000  | 50,00    | 45,00                |
|    | 287411582176054 | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                                     | buc  | 4,0000  | 15,00    | 60,00                |
|    | 2513206621959   | Placi marsit M-10 de 300x2 mm                                                                                                                                                                      | kg   | 0,1300  | 33,00    | 4,29                 |
| 56 | M1L68A          | Inercarea de rezistenta la presiune hidraulica a turnurilor, scruberelor si coloanelor                                                                                                             | buc  |         |          | 160,80<br>120,00     |
|    | 7137010011530   | Electromecanic                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,6000  | 50,00    | 30,00                |
|    | 7214240021800   | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                    | h-om | 1,8000  | 50,00    | 90,00                |
|    | 2912340002504   | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                                   | h-ut | 0,6000  | 68,00    | 40,80                |
|    |                 | <b>3. Valoarea utilajului</b>                                                                                                                                                                      |      |         |          |                      |
| 57 |                 | Filtru impuritati apa tip Y din fonta cu flanse DN80                                                                                                                                               | buc  |         |          | 1 300,00<br>0,00     |
|    | 22222222222257  | Filtru D. 80 fonta cu flanse PN10/16 L=310 mm (8-19) (8 gauri)                                                                                                                                     | buc  | 1,0000  | 1 300,00 | 1 300,00             |
| 58 |                 | Contor de apa rece rotativ din fonta cu flanse DN50                                                                                                                                                | buc  |         |          | 5 500,00             |



| 1  | 2             | 3                                                                        | 4   | 5      | 6          | 7          |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------|-----|--------|------------|------------|
|    |               |                                                                          |     |        |            | 0,00       |
|    | 2222222222258 | Contor de apa rece, rotativ, DN50                                        | buc | 1,0000 | 5 500,00   | 5 500,00   |
| 59 |               | Rezervor din otel emaiat pe interior si cu protectie anticorozive V=50m3 | buc |        |            | 175 000,00 |
|    |               |                                                                          |     |        |            | 0,00       |
|    | 2222222222259 | Rezervor din otel emaiat pe interior si cu protectie anticorozive V=50m3 | buc | 1,0000 | 175 000,00 | 175 000,00 |
| 60 |               | Vana DN65 cu plutitor                                                    | buc |        |            | 3 099,00   |
|    |               |                                                                          |     |        |            | 0,00       |
|    | 2222222222260 | Vana cu plutitor apa potabila Pn16 Gemak AS-E/V-50-60.65 Dn65            | buc | 1,0000 | 3 099,00   | 3 099,00   |
| 61 |               | Boxa 400x500x250 mm cu filtru carbune activ si grila din inox            | buc |        |            | 2 800,00   |
|    |               |                                                                          |     |        |            | 0,00       |
|    | 2222222222261 | Boxa 400x500x250 mm cu filtru carbune activ si grila din inox            | buc | 1,0000 | 2 800,00   | 2 800,00   |
| 62 |               | Carbune activ                                                            | kg  |        |            | 160,00     |
|    |               |                                                                          |     |        |            | 0,00       |
|    | 2222222222262 | Carbune activ                                                            | kg  | 1,0000 | 160,00     | 160,00     |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.