

**Servicii de proiectare a sistemului de alimentare cu apa si  
canalizare din s.Peciste raionul Rezina (corectarea). Obiect  
№51/2017(36/2012 din 12.07.2012)**

(denumirea obiectivului)

**Oferta “Medalmir” SRL  
DEVIZ № 2-2-1**

**Platforma A. poz.2. Turn de apa V=50m<sup>3</sup> H=15m .Seismicitate 7 puncte. Lucrari de  
constructie generala.**

**Valoarea de deviz 714 746 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 incl. salariu | Total incl. salariu  |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4      | 5                                     | 6                                  | 7                    |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie generale</b>                                                                                                                                                                                                                                   |        |                                       |                                    |                      |
|        |                             | <b>1.1. Lucrari de terasamente</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 | 2,170                                 | 1 332,50<br>0,00                   | 2 891,53<br>0,00     |
| 2      | TsA20B                      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                                                                   | m3     | 5,000                                 | 144,20<br>144,20                   | 721,00<br>721,00     |
| 3      | TsC22D1                     | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II (Mutarea solului in depozit )                                      | 100 m3 | 2,220                                 | 440,00<br>0,00                     | 976,80<br>0,00       |
| 4      | TsD30A                      | Compactarea pamintului sub cladiri cu compactoare grele de diametru 1,5 m la 6-9 lovituri pe o urma, suprafata groapei de fundatie: pina la 100 m2 ( Umplerea fundului )                                                                                                    | 100m2  | 0,240                                 | 7 250,60<br>802,20                 | 1 740,14<br>192,53   |
| 5      | TsC22D1                     | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II (Mutarea solului de la depozit pe santier pentru perna de pamint ) | 100 m3 | 1,000                                 | 440,00<br>0,00                     | 440,00<br>0,00       |
| 6      | TsD32A                      | Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul                                                                                                                                                                      | 100 m3 | 1,000                                 | 5 890,20<br>13,30                  | 5 890,20<br>13,30    |
| 7      | TsC22D1                     | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II (Mutarea solului de la depozit pe santier )                        | 100 m3 | 1,140                                 | 440,00<br>0,00                     | 501,60<br>0,00       |
| 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 | 0,800                                 | 599,50<br>0,00                     | 479,60<br>0,00       |
| 9      | TsD05A                      | 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 necoeziv                                                                                 | 100 m3 | 0,800                                 | 1 916,15<br>617,40                 | 1 532,92<br>493,92   |
| 10     | 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     | 33,840                                | 21,70<br>21,70                     | 734,33<br>734,33     |
| 11     | 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     | 33,840                                | 54,55<br>52,50                     | 1 845,97<br>1 776,60 |
| 12     | Nota                        | Обвалование водонапорной башни учтено в ГП                                                                                                                                                                                                                                  | м2     | 0,000                                 | 0,00<br>0,00                       | 0,00<br>0,00         |

| 1                                   | 2          | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4        | 5       | 6                  | 7                     |
|-------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------------------|-----------------------|
| <b>Total Lucrari de terasamente</b> |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |         |                    | <b>17 754,09</b>      |
| <b>Inclusiv salariu</b>             |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |         |                    | <b>3 931,68</b>       |
|                                     |            | <b>1.2. Fundamentul</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |         |                    |                       |
| 13                                  | TsC53B     | Compactarea pamintului cu piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 100m2    | 0,130   | 2 539,45<br>476,70 | 330,13<br>61,97       |
| 14                                  | IzF18B     | Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm                                                                                                                                   | m2       | 12,500  | 73,46<br>17,50     | 918,23<br>218,75      |
| 15                                  | CA03G      | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 ( B20)                                                                                                                                                                                                                            | m3       | 21,900  | 1 986,12<br>308,00 | 43 496,11<br>6 745,20 |
| 16                                  | CB01A      | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile                                                                                                                                                                                                                                            | m2       | 18,840  | 261,56<br>119,00   | 4 927,81<br>2 241,96  |
| 17                                  | CC03D      | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg       | 195,200 | 34,62<br>3,15      | 6 757,81<br>614,88    |
| 18                                  | CL18A      | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton ( 3/д- 1 (8шт) )                                                                                                                                                                                                                               | kg       | 171,360 | 45,74<br>14,70     | 7 837,49<br>2 518,99  |
| 19                                  | IzF04F k=2 | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolarea verticala cu mastic de bitum in 2 ori) | m2       | 21,200  | 76,14<br>8,40      | 1 614,13<br>178,08    |
| <b>Total Fundamentul</b>            |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |         |                    | <b>65 881,71</b>      |
| <b>Inclusiv salariu</b>             |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |         |                    | <b>12 579,83</b>      |
|                                     |            | <b>1.3. Retele de apeduct</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |         |                    |                       |
| 20                                  | SA03H      | Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 3" ( Teava din otel д=80 )                                                                                                                                                                                                                                                        | m        | 38,000  | 427,18<br>175,00   | 16 232,72<br>6 650,00 |
| 21                                  | AcA25A     | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm ( Переход стальной бесшовный 80*150 )                                                                                                                                                                                                                                                              | buc      | 1,000   | 505,50<br>73,50    | 505,50<br>73,50       |
| 22                                  | AcA25A     | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной сварной 90* д=80 )                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc      | 3,000   | 286,20<br>73,50    | 858,60<br>220,50      |
| <b>Total Retele de apeduct</b>      |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |         |                    | <b>17 596,82</b>      |
| <b>Inclusiv salariu</b>             |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |         |                    | <b>6 944,00</b>       |
|                                     |            | <b>1.4. Pereu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |         |                    |                       |
| 23                                  | TsC54C     | Strat de fundatie din pietris т.100мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3       | 2,920   | 578,85<br>69,30    | 1 690,24<br>202,36    |
| 24                                  | DE12A      | Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m2       | 29,200  | 140,94<br>20,30    | 4 115,45<br>592,76    |
| <b>Total Pereu</b>                  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |         |                    | <b>5 805,69</b>       |
| <b>Inclusiv salariu</b>             |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |         |                    | <b>795,12</b>         |
| Total                               |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Lei      |         |                    | 107 038,30            |
| Asigurari sociale                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 24,00 %  |         |                    | 5 820,15              |
| Transport materiale                 |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 10,00 %  |         |                    | 6 483,64              |
| Total                               |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 100,00 + |         |                    | 119 342,09            |
| Cheltuieli de regie                 |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 14,50 %  |         |                    | 17 304,60             |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4        | 5     | 6                    | 7                      |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|----------------------|------------------------|
|    |        | Total                                                                                                                                                                                                                                                                           | 100,00 + |       |                      | 136 646,70             |
|    |        | Beneficiu de deviz                                                                                                                                                                                                                                                              | 6,00 %   |       |                      | 8 198,80               |
|    |        | <b>Total Lucrari de constructie generale</b>                                                                                                                                                                                                                                    |          |       |                      | <b>144 845,50</b>      |
|    |        | <b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                         |          |       |                      | <b>24 250,63</b>       |
|    |        | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                                                                                                    |          |       |                      |                        |
| 25 | M1A02E | ( Turn de apa V=50M3 H=15M, inclusiv scarile rotative )<br>Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone | t        | 6,420 | 5 695,29<br>4 748,10 | 36 563,76<br>30 482,80 |
|    |        | Total                                                                                                                                                                                                                                                                           | Lei      |       |                      | 36 563,76              |
|    |        | Asigurarea sociala                                                                                                                                                                                                                                                              | 24,00 %  |       |                      | 7 315,87               |
|    |        | Transportul materialelor                                                                                                                                                                                                                                                        | 10,00 %  |       |                      | 194,97                 |
|    |        | Total                                                                                                                                                                                                                                                                           | 100,00 + |       |                      | 44 074,60              |
|    |        | Cheltuieli de regie                                                                                                                                                                                                                                                             | 76,00 %  |       |                      | 23 166,93              |
|    |        | Total                                                                                                                                                                                                                                                                           | 100,00 + |       |                      | 67 241,53              |
|    |        | Beneficiu de deviz                                                                                                                                                                                                                                                              | 6,00 %   |       |                      | 4 034,49               |
|    |        | <b>Total Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                                                                                                 |          |       |                      | <b>71 276,02</b>       |
|    |        | <b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                         |          |       |                      | <b>30 482,80</b>       |
|    |        | <b>3. Utilaj</b>                                                                                                                                                                                                                                                                |          |       |                      |                        |
| 26 |        | Turn de apa V=50M3 H=15M, inclusiv scarile rotative                                                                                                                                                                                                                             | buc      | 1,000 | 375 000,00<br>0,00   | 375 000,00<br>0,00     |
|    |        | Total                                                                                                                                                                                                                                                                           | Lei      |       |                      | 375 000,00             |
|    |        | Cheltuieli de achizitionare si depozitar                                                                                                                                                                                                                                        | 1,20 %   |       |                      | 4 500,00               |
|    |        | <b>Total Utilaj</b>                                                                                                                                                                                                                                                             |          |       |                      | <b>379 500,00</b>      |
|    |        | <b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                         |          |       |                      | <b>0,00</b>            |
|    |        | Total                                                                                                                                                                                                                                                                           | Lei      |       |                      | 595 622                |
|    |        | TVA                                                                                                                                                                                                                                                                             | 20,00 %  |       |                      | 119 124                |

**Total deviz:**

**714 746**

**Inclusiv salariu**

**54 733**

Director

\_\_\_\_\_

**Servicii de proiectare a sistemului de alimentare cu apa si canalizare din s.Peciste raionul Rezina (corectarea). Obiect №51/2017(36/2012 din 12.07.2012)**

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**Oferta “Medalmir” SRL**

**Borderoul de resurse № 2-2-1**

**Platforma A. poz.2. Turn de apa V=50m3 H=15m .Seismicitate 7 puncte. Lucrari de constructie generala.**

**Valoarea de deviz 714 746 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     |

**Manopera:**

|                       |                |                           |      |         |       |               |
|-----------------------|----------------|---------------------------|------|---------|-------|---------------|
| 1.                    | 7123010010200  | Betonist                  | h-om | 87,6    | 70,00 | 6 132,00      |
| 2.                    | 7123020011140  | Fierar beton              | h-om | 7,808   | 70,00 | 546,56        |
| 3.                    | 71240100107001 | Dulgher                   | h-om | 27,318  | 70,00 | 1 912,26      |
| 4.                    | 7129040010110  | Asfaltator                | h-om | 6,716   | 70,00 | 470,12        |
| 5.                    | 7132040012700  | Parchetar                 | h-om | 3,125   | 70,00 | 218,75        |
| 6.                    | 7134030012200  | Izolator hidrofug         | h-om | 2,544   | 70,00 | 178,08        |
| 7.                    | 7136020011620  | Instalator apa, canal     | h-om | 95,0    | 70,00 | 6 650,00      |
| 8.                    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa | h-om | 4,2     | 70,00 | 294,00        |
| 9.                    | 7212030022700  | Sudor                     | h-om | 12,756  | 70,00 | 892,92        |
| 10.                   | 7214240021800  | Lacatus mecanic           | h-om | 385,906 | 70,00 | 27 013,43     |
| 11.                   | 7214240021810  | Lacatus CM                | h-om | 32,558  | 70,00 | 2 279,09      |
| 12.                   | 8283010021000  | Electronist               | h-om | 38,52   | 70,00 | 2 696,40      |
| 13.                   | 9310060019900  | Muncitor necalificat      | h-om | 58,755  | 70,00 | 4 112,81      |
| 14.                   | 9310060019920  | Muncitor deservire CM     | h-om | 19,1    | 70,00 | 1 337,00      |
| <b>Total manopera</b> |                |                           |      |         |       | <b>54 733</b> |

**Materiale:**

|     |                |                                                         |     |         |            |            |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------|-----|---------|------------|------------|
| 1.  | 0010026        | Turn de apa V=50m3 H=15m, inclusiv scarile rotative     | buc | 1,0     | 375 000,00 | 375 000,00 |
| 2.  | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)                                | kg  | 2,57    | 24,00      | 61,69      |
| 3.  | 1111000200010  | Asfalt turnat                                           | t   | 1,402   | 2 500,00   | 3 504,00   |
| 4.  | 1411122201752  | Piatra sparta                                           | m3  | 0,663   | 350,00     | 232,05     |
| 5.  | 1421102200068  | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                  | m3  | 3,358   | 350,00     | 1 175,30   |
| 6.  | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm       | m3  | 0,408   | 320,00     | 130,69     |
| 7.  | 1711317306661  | Bumbac de sters                                         | kg  | 1,284   | 4,00       | 5,14       |
| 8.  | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                                | m3  | 0,038   | 5 200,00   | 196,04     |
| 9.  | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                   | m3  | 0,377   | 5 200,00   | 1 959,36   |
| 10. | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                     | m3  | 0,038   | 5 200,00   | 196,04     |
| 11. | 2010102917685  | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m          | m3  | 0,032   | 5 200,00   | 166,92     |
| 12. | 2010237318750  | Distantieri                                             | buc | 58,56   | 1,20       | 70,27      |
| 13. | 2052152958990  | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340 | kg  | 47,912  | 1,00       | 47,91      |
| 14. | 2052152959010  | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                     | t   | 0,025   | 1 000,00   | 25,40      |
| 15. | 2320146200755  | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                    | l   | 3,21    | 22,00      | 70,62      |
| 16. | 2320187315789  | Decofrol                                                | kg  | 2,261   | 35,00      | 79,13      |
| 17. | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                 | kg  | 72,08   | 18,00      | 1 297,44   |
| 18. | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos                                     | m3  | 0,963   | 28,00      | 26,96      |
| 19. | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbida)                     | kg  | 0,835   | 24,00      | 20,03      |
| 20. | 26511221004022 | Ciment M-400                                            | kg  | 108,375 | 2,50       | 270,94     |
| 21. | 2653102100880  | Filer de calcar saci S 539                              | kg  | 14,416  | 2,00       | 28,83      |

|     |               |                                                                    |     |         |          |                |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|----------------|
| 22. | 2663102100007 | Beton M100                                                         | m3  | 0,059   | 1 350,00 | 79,38          |
| 23. | 2663102100250 | Beton B20                                                          | m3  | 22,784  | 1 450,00 | 33 037,09      |
| 24. | 2664102102018 | Mortar ciment M-100                                                | m3  | 0,25    | 1 250,00 | 312,50         |
| 25. | 2710403615911 | Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029                       | kg  | 5,457   | 30,00    | 163,71         |
| 26. | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                    | kg  | 0,976   | 20,00    | 19,52          |
| 27. | 2710703518138 | Profil U ar.eg.lam.cald U 8                                        | kg  | 24,396  | 30,00    | 731,88         |
| 28. | 2721204114040 | Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2                      | buc | 4,243   | 160,00   | 678,83         |
| 29. | 2721204115000 | Teu din fonta maleabila B1, zincat                                 | buc | 13,499  | 190,00   | 2 564,91       |
| 30. | 2721204117800 | Cot din fonta maleabila A1, zincat                                 | buc | 0,771   | 150,00   | 115,71         |
| 31. | 2721204120100 | Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata                  | buc | 1,543   | 120,00   | 185,14         |
| 32. | 2722103306000 | Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=80 | m   | 38,956  | 155,00   | 6 038,13       |
| 33. | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                        | kg  | 1,714   | 32,00    | 54,84          |
| 34. | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                      | kg  | 2,826   | 32,00    | 90,43          |
| 35. | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                               | kg  | 1,952   | 32,00    | 62,46          |
| 36. | 2735725900578 | Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b                              | kg  | 6,163   | 65,00    | 400,61         |
| 37. | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton                              | kg  | 171,36  | 30,00    | 5 140,80       |
| 38. | 2873122004100 | Plase sudate                                                       | kg  | 197,152 | 30,00    | 5 914,56       |
| 39. | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                         | kg  | 4,71    | 35,00    | 164,85         |
| 40. | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                            | kg  | 0,857   | 65,00    | 55,69          |
| 41. | 2874115822489 | Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8                             | buc | 36,273  | 5,00     | 181,37         |
| 42. | 2874115840601 | Piulita hexag. M20                                                 | buc | 36,273  | 2,00     | 72,55          |
| 43. | 2875274110321 | Переход стальной бесшовный 80*150                                  | buc | 1,02    | 380,00   | 387,60         |
| 44. | 2875274110322 | Отвод стальной сварной 90* д=80                                    | buc | 3,06    | 165,00   | 504,90         |
| 45. | 4011106202741 | Energie electrica                                                  | kw  | 28,848  | 4,00     | 115,39         |
| 46. | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.           | m3  | 3,384   | 20,50    | 69,37          |
| 47. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                      | m3  | 2,223   | 20,50    | 45,57          |
| 48. | 4100126202818 | Apa                                                                | m3  | 1,637   | 20,50    | 33,55          |
|     |               | <b>Total materiale de constructii</b>                              |     |         |          | <b>441 786</b> |

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

|     |                |                                                                                    |      |       |        |               |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|---------------|
| 1.  | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 1,226 | 125,00 | 153,30        |
| 2.  | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,613 | 250,00 | 153,30        |
| 3.  | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                            | h-ut | 0,192 | 15,00  | 2,89          |
| 4.  | 2922140007000  | Macara                                                                             | h-ut | 0,117 | 650,00 | 76,11         |
| 5.  | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                        | h-ut | 4,448 | 650,00 | 2 891,53      |
| 6.  | 2952260003540  | Buldozer                                                                           | h-ut | 1,29  | 550,00 | 709,50        |
| 7.  | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                | h-ut | 0,872 | 550,00 | 479,60        |
| 8.  | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                              | h-ut | 3,488 | 550,00 | 1 918,40      |
| 9.  | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                               | h-ut | 13,14 | 50,00  | 657,00        |
| 10. | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                              | h-ut | 8,59  | 125,00 | 1 073,78      |
| 11. | 2952270004029  | Topitor bitum de 500 l                                                             | h-ut | 0,551 | 65,00  | 35,83         |
| 12. | 3110320003006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                   | h-ut | 0,96  | 185,00 | 177,60        |
| 13. | 3410520006729  | Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele                                    | h-ut | 6,356 | 650,00 | 4 131,27      |
| 14. | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                               | h-ut | 5,475 | 550,00 | 3 011,25      |
| 15. | 34105400000011 | Macara pe senile, 5 t                                                              | h-ut | 1,452 | 550,00 | 798,60        |
| 16. | 34105400000012 | Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca                                         | h-ut | 2,42  | 600,00 | 1 452,00      |
| 17. | 34105400000013 | Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca                                     | h-ut | 2,48  | 600,00 | 1 488,00      |
| 18. | 34105400000014 | Compactor, diam 1,5 m                                                              | h-ut | 1,452 | 450,00 | 653,40        |
| 19. | 34105400000015 | Tractor 79 kw (108 c.p.)                                                           | h-ut | 2,44  | 350,00 | 854,00        |
| 20. | 34105400000016 | Tractor 59 kw (80 c.p.)                                                            | h-ut | 0,112 | 350,00 | 39,20         |
| 21. | 34105400000017 | Screper cu caus, capacitate 8 m3                                                   | h-ut | 2,04  | 650,00 | 1 326,00      |
|     |                | <b>Total utilaje de constructii</b>                                                |      |       |        | <b>22 083</b> |

#### **Total:**

|       |         |         |
|-------|---------|---------|
| Total | Lei     | 595 622 |
| TVA   | 20,00 % | 119 124 |

**Total deviz:**

**714 746**

Director

\_\_\_\_\_

Obiect: **Servicii de proiectare a sistemului de alimentare cu apa si canalizare din s.Peciste raionul Rezina (corectarea).**  
**Obiect №51/2017(36/2012 din 12.07.2012)**

## Oferta “Medalmir” SRL

### Catalog de prețuri unitare № 2-2-1

**Platforma A. poz.2. Turn de apa V=50m<sup>3</sup> H=15m .Seismicitate 7 puncte. Lucrari de constructie generala.**  
**(formular desfășurat)**

| № 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 generale</b>                                                                                                                                                                                                                                   |        |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Lucrari de terasamente</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 |                                        |                      | 1 332,50               |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 2,0500                                 | 650,00               | 0,00                   |
| 2      | TsA20B                      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                                                                   | m3     |                                        |                      | 144,20                 |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 2,0600                                 | 70,00                | 144,20                 |
| 3      | TsC22D1                     | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II (Mutarea solului in depozit )                                      | 100 m3 |                                        |                      | 440,00                 |
|        | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,8000                                 | 550,00               | 0,00                   |
| 4      | TsD30A                      | Compactarea pamintului sub cladiri cu compactoare grele de diametru 1,5 m la 6-9 lovitori pe o urma, suprafata groapei de fundatie: pina la 100 m2 ( Umplerea fundului )                                                                                                    | 100m2  |                                        |                      | 7 250,60               |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 11,4600                                | 70,00                | 802,20                 |
|        | 2663102100007               | Beton M100                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,2450                                 | 1 350,00             | 330,75                 |
|        | 4100126202818               | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 3,3000                                 | 20,50                | 67,65                  |
|        | 34105400000011              | Macara pe senile, 5 t                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 6,0500                                 | 550,00               | 3 327,50               |
|        | 34105400000014              | Compactor, diam 1,5 m                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 6,0500                                 | 450,00               | 2 722,50               |
| 5      | TsC22D1                     | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II (Mutarea solului de la depozit pe santier pentru perna de pamint ) | 100 m3 |                                        |                      | 440,00                 |
|        | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,8000                                 | 550,00               | 0,00                   |
| 6      | TsD32A                      | Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul                                                                                                                                                                      | 100 m3 |                                        |                      | 5 890,20               |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,1900                                 | 70,00                | 13,30                  |
|        | 4100126202818               | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,4000                                 | 20,50                | 8,20                   |
|        | 34105400000016              | Tractor 59 kw (80 c.p.)                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,1120                                 | 350,00               | 39,20                  |
|        | 34105400000015              | Tractor 79 kw (108 c.p.)                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 2,4400                                 | 350,00               | 854,00                 |
|        | 34105400000017              | Screper cu caus, capacitate 8 m3                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 2,0400                                 | 650,00               | 1 326,00               |
|        | 34105400000012              | Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 2,4200                                 | 600,00               | 1 452,00               |
|        | 34105400000013              | Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 2,4800                                 | 600,00               | 1 488,00               |
|        | 2952260003540               | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 1,2900                                 | 550,00               | 709,50                 |
| 7      | TsC22D1                     | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II (Mutarea solului de la depozit pe santier )                        | 100 m3 |                                        |                      | 440,00                 |
|        | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,8000                                 | 550,00               | 0,00                   |
| 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 |                                        |                      | 599,50                 |
|        | 2952260003553               | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 1,0900                                 | 550,00               | 0,00                   |
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |                                        |                      | 599,50                 |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5       | 6        | 7                       |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|-------------------------|
| 9  | TsD05A         | 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 necoeziv                                                                               | 100 m3 |         |          | 1 916,15<br>—<br>617,40 |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 8,8200  | 70,00    | 617,40                  |
|    | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 10,3900 | 125,00   | 1 298,75                |
| 10 | 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     |         |          | 21,70<br>—<br>21,70     |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,3100  | 70,00    | 21,70                   |
| 11 | TsD04B         | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in saptaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv                                                                                  | m3     |         |          | 54,55<br>—<br>52,50     |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,7500  | 70,00    | 52,50                   |
|    | 4100116202806  | Apa industrială in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,1000  | 20,50    | 2,05                    |
| 12 | Nota           | Обвалование водонапорной башни учтено в ГП                                                                                                                                                                                                                                | m2     |         |          | 0,00<br>—<br>0,00       |
|    |                | <b>1.2. Fundamentul</b>                                                                                                                                                                                                                                                   |        |         |          |                         |
| 13 | TsC53B         | Compactarea pamintului cu piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                   | 100m2  |         |          | 2 539,45<br>—<br>476,70 |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 6,8100  | 70,00    | 476,70                  |
|    | 1411122201752  | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 5,1000  | 350,00   | 1 785,00                |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,5000  | 20,50    | 10,25                   |
|    | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,1400  | 125,00   | 267,50                  |
| 14 | IzF18B         | Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm | m2     |         |          | 73,46<br>—<br>17,50     |
|    | 7132040012700  | Parchetar                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,2500  | 70,00    | 17,50                   |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,0280  | 320,00   | 8,96                    |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0070  | 20,50    | 0,14                    |
|    | 26511221004022 | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                                              | kg     | 8,6700  | 2,50     | 21,68                   |
|    | 2664102102018  | Mortar ciment M-100                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0200  | 1 250,00 | 25,00                   |
|    | 2922140006703  | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0120  | 15,00    | 0,18                    |
| 15 | CA03G          | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 ( B20)                                                                                          | m3     |         |          | 1 986,12<br>—<br>308,00 |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 4,0000  | 70,00    | 280,00                  |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,4000  | 70,00    | 28,00                   |
|    | 2663102100250  | Beton B20                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 1,0250  | 1 450,00 | 1 508,54                |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,1000  | 20,50    | 2,08                    |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,6000  | 50,00    | 30,00                   |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,2500  | 550,00   | 137,50                  |
| 16 | CB01A          | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile                                                                                                          | m2     |         |          | 261,56<br>—<br>119,00   |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,2500  | 70,00    | 17,50                   |
|    | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 1,4500  | 70,00    | 101,50                  |
|    | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                             | kg     | 0,1500  | 32,00    | 4,80                    |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                | kg     | 0,2500  | 35,00    | 8,75                    |
|    | 2320187315789  | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg     | 0,1200  | 35,00    | 4,20                    |
|    | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0020  | 5 200,00 | 10,41                   |
|    | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0020  | 5 200,00 | 10,41                   |
|    | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0200  | 5 200,00 | 104,00                  |
| 17 | CC03D          | Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale                                                                                                                                                                                      | kg     |         |          | 34,62<br>—<br>3,15      |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,0400  | 70,00    | 2,80                    |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,0050  | 70,00    | 0,35                    |
|    | 2873122004100  | Plase sudate                                                                                                                                                                                                                                                              | kg     | 1,0100  | 30,00    | 30,30                   |
|    | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                           | kg     | 0,0050  | 20,00    | 0,10                    |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                      | kg     | 0,0100  | 32,00    | 0,32                    |
|    | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                               | buc    | 0,3000  | 1,20     | 0,36                    |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0006  | 650,00   | 0,39                    |
| 18 | CL18A          | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton ( 3/д- 1 (8шт) )                                                                                             | kg     |         |          | 45,74<br>—<br>14,70     |
|    | 7214240021810  | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,1900  | 70,00    | 13,30                   |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,0100  | 70,00    | 0,70                    |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,0100  | 70,00    | 0,70                    |
|    | 2734113803207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                               | kg     | 0,0100  | 32,00    | 0,32                    |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5       | 6        | 7                    |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|----------------------|
|    | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,0000  | 30,00    | 30,00                |
|    | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0050  | 65,00    | 0,32                 |
|    | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kw   | 0,0080  | 4,00     | 0,03                 |
|    | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0150  | 24,00    | 0,36                 |
| 19 | IzF04F k=2    | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolarea verticala cu mastic de bitum in 2 ori) | m2   |         |          | 76,14<br>8,40        |
|    | 7134030012200 | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0600  | 70,00    | 8,40                 |
|    | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,7000  | 18,00    | 61,20                |
|    | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,3400  | 2,00     | 1,36                 |
|    | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | t    | 0,0006  | 1 000,00 | 1,20                 |
|    | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,1300  | 1,00     | 2,26                 |
|    | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0010  | 15,00    | 0,03                 |
|    | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0130  | 65,00    | 1,69                 |
|    |               | <b>1.3. Retele de apeduct</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |         |          |                      |
| 20 | SA03H         | Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 3" ( Teava din otel d=80 )                                                                                                                                                                                                                                                        | m    |         |          | 427,18<br>175,00     |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 2,5000  | 70,00    | 175,00               |
|    | 2722103306000 | Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m    | 1,0100  | 155,00   | 158,90               |
|    | 2721204117800 | Cot din fonta maleabila A1, zincat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 0,0200  | 150,00   | 3,04                 |
|    | 2721204115000 | Teu din fonta maleabila B1, zincat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 0,3500  | 190,00   | 67,50                |
|    | 2721204120100 | Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,0400  | 120,00   | 4,87                 |
|    | 2721204114040 | Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,1100  | 160,00   | 17,86                |
| 21 | AcA25A        | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm ( Переход стальной бесшовный 80*150 )                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  |         |          | 505,50<br>73,50      |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 1,0500  | 70,00    | 73,50                |
|    | 2875274110321 | Переход стальной бесшовный 80*150                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000  | 380,00   | 387,60               |
|    | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,2400  | 185,00   | 44,40                |
| 22 | AcA25A        | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной сварной 90* d=80 )                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  |         |          | 286,20<br>73,50      |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 1,0500  | 70,00    | 73,50                |
|    | 2875274110322 | Отвод стальной сварной 90* d=80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000  | 165,00   | 168,30               |
|    | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,2400  | 185,00   | 44,40                |
|    |               | <b>1.4. Pereu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |         |          |                      |
| 23 | TsC54C        | Strat de fundatie din pietris T.100mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   |         |          | 578,85<br>69,30      |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,9900  | 70,00    | 69,30                |
|    | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 1,1500  | 350,00   | 402,50               |
|    | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1000  | 20,50    | 2,05                 |
|    | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,2100  | 250,00   | 52,50                |
|    | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,4200  | 125,00   | 52,50                |
| 24 | DE12A         | Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m2   |         |          | 140,94<br>20,30      |
|    | 7129040010110 | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,2300  | 70,00    | 16,10                |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0600  | 70,00    | 4,20                 |
|    | 1111000200010 | Asfalt turnat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | t    | 0,0480  | 2 500,00 | 120,00               |
|    | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0020  | 320,00   | 0,64                 |
|    |               | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |         |          |                      |
| 25 | M1A02E        | ( Turn de apa V=50m3 H=15m, inclusiv scarile rotative )<br>Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone                                                                                                                             | t    |         |          | 5 695,29<br>4 748,10 |
|    | 8283010021000 | Electronist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 6,0000  | 70,00    | 420,00               |
|    | 7214240021800 | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 60,1100 | 70,00    | 4 207,70             |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,7200  | 70,00    | 120,40               |
|    | 2010102917685 | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0050  | 5 200,00 | 26,00                |
|    | 2710703518138 | Profil U ar.eg.lam.cald U 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 3,8000  | 30,00    | 114,00               |
|    | 2710403615911 | Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-ln SR EN 10029                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,8500  | 30,00    | 25,50                |
|    | 2874115822489 | Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 5,6500  | 5,00     | 28,25                |
|    | 2874115840601 | Piulita hexag. M20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 5,6500  | 2,00     | 11,30                |
|    | 2735725900578 | Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,9600  | 65,00    | 62,40                |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1500  | 28,00    | 4,20                 |
|    | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | l    | 0,5000  | 22,00    | 11,00                |
|    | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kw   | 4,2800  | 4,00     | 17,12                |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,2000  | 4,00     | 0,80                 |

| 1  | 2             | 3                                                               | 4    | 5      | 6          | 7                      |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------|------|--------|------------|------------------------|
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid)                              | kg   | 0,1300 | 24,00      | 3,12                   |
|    | 3410520006729 | Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele                 | h-ut | 0,9900 | 650,00     | 643,50                 |
|    |               | <b>3. Utilaj</b>                                                |      |        |            |                        |
| 26 |               | Turn de apa V=50m <sup>3</sup> H=15m, inclusiv scarile rotative | buc  |        |            | 375 000,0<br>0<br>0,00 |
|    | 0010026       | Turn de apa V=50m <sup>3</sup> H=15m, inclusiv scarile rotative | buc  | 1,0000 | 375 000,00 | 375 000,00             |

Director

\_\_\_\_\_