

# Remedierea izolatiei termice a zavorului hidraulic al focarului cazanului TGM-96 B Nr.1

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № Nr.4

### Lucrari de demontare/montare

Valoarea de deviz 213 408,31 lei

Intocmit in prețuri curente 31.03.2025

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                     | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                           |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructii. Conditii stingherite k=1,2 p.1 ordin a Ministerului CDT al RM nr. 117 din 03.09.2007</b><br>Коэффициент к трудозатратам=1,2000<br>Коэффициент к машинам=1,2000<br><br><b>1.1. Demontare</b> |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | RpIzF02A                    | Confectionarea si montarea platformelor de lucru, pentru executarea lucrarilor la inaltime de peste 3 m, executate din bile, dulapi si rigole de rasinoase                                                                | m2   | 66,0000                               | 279,62<br>158,93                      | 18 454,79<br>10 489,25 |
| 2      | RpIzB58A                    | Desfacerea masei de betoane refractare                                                                                                                                                                                    | t    | 6,8000                                | 1 748,82<br>1 716,42                  | 11 891,99<br>11 671,67 |
| 3      | RpIzC48A                    | Desfacerea captuselilor de sustinere si protectie a masei izoiente, cu impletitura din sirma                                                                                                                              | m2   | 70,5000                               | 24,03<br>20,43                        | 1 694,37<br>1 440,57   |
| 4      | RpCU09C                     | Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)                                                   | t    | 7,0000                                | 141,90<br>141,90                      | 993,30<br>993,30       |
| 5      | TsH92A                      | Incarcarea in auto gunoi (Погрузка мусора в автотранспорт)                                                                                                                                                                | t    | 7,0000                                | 154,39<br>154,39                      | 1 080,71<br>1 080,71   |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                              | lei  |                                       |                                       | 34 115,16              |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5        | 6                     | 7                              |
|----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------------------|--------------------------------|
|    |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |          |                       |                                |
|    |                     | <i>Asigurarea sociala</i>                                                                                                                                                                                                                                              | 24 %   |          |                       | 6 162,12                       |
|    |                     | <i>Cheltuieli de depozitare</i>                                                                                                                                                                                                                                        | 1 %    |          |                       | 68,01                          |
|    |                     | <i>Cheltuieli de transportare</i>                                                                                                                                                                                                                                      | 5 %    |          |                       | 340,07                         |
|    |                     | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                                                                                             | 13,5 % |          |                       | 5 492,53                       |
|    |                     | <i>Profit</i>                                                                                                                                                                                                                                                          | 3 %    |          |                       | 1 385,33                       |
|    |                     | <b>Total Demontare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                            |        |          |                       | <b>47 563,22<br/>25 675,50</b> |
|    |                     | <b>1.2. Montare</b>                                                                                                                                                                                                                                                    |        |          |                       |                                |
| 6  | CC03D               | Montare plase sudate la inaltime<br>mai mici sau egale cu 35 m, la<br>constructii speciale                                                                                                                                                                             | kg     | 242,0000 | 72,86<br>5,11         | 17 632,20<br>1 236,23          |
| 7  | CB03B1              | Cofraje din panouri refolosibile,<br>cu placaj de 10 mm pentru<br>turnarea betonului in elevatii,<br>ziduri drepte pina la 6 m inaltime<br>inclusiv, sprijinirile fiind incluse<br>(Panouri nedemontabile)                                                             | m2     | 54,0000  | 255,07<br>107,84      | 13 773,99<br>5 823,57          |
| 8  | RpIzB24D            | Beton refractar sau izolant turnat<br>in cofraje, avind densitatea<br>aparenta peste 1,8 kg/dm3 in<br>straturi succesive, exclusiv<br>cofrajul si sustinerile<br><small>Materiale marunte (decofrol, cirpe de sters etc.)<br/>din valoarea materialului=1,0300</small> | m3     | 3,4000   | 17 973,61<br>4 680,43 | 61 110,27<br>15 913,46         |
| 9  | RpIzC25B<br>adaptat | Ecrane termoizolante, executat<br>din placi din asbest. (fara placi din<br>asbest)<br><small>Materiale marunte si de montaj=1,0500</small>                                                                                                                             | m2     | 50,0000  | 37,41<br>35,19        | 1 870,71<br>1 759,56           |
| 10 | pret                | placi din asbest. s=5 mm                                                                                                                                                                                                                                               | m2     | 50,0000  | 109,00<br>0,00        | 5 450,00<br>0,00               |
| 11 | RpCU09C             | Transporturi cu mijloace manuale<br>prin purtat direct la 60 m distanta<br>cu o incarcatura pina la 50 kg<br>(pentru 1 m transportat pe<br>verticala se considera 10 pe<br>orizontala)                                                                                 | t      | 7,0000   | 141,90<br>141,90      | 993,30<br>993,30               |
|    |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                           | lei    |          |                       | 100 830,47                     |
|    |                     | <i>Asigurarea sociala</i>                                                                                                                                                                                                                                              | 24 %   |          |                       | 6 174,27                       |
|    |                     | <i>Cheltuieli de depozitare</i>                                                                                                                                                                                                                                        | 1 %    |          |                       | 738,94                         |
|    |                     | <i>Cheltuieli de transportare</i>                                                                                                                                                                                                                                      | 5 %    |          |                       | 3 694,70                       |
|    |                     | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                                                                                             | 13,5 % |          |                       | 15 044,18                      |

| 1 | 2 | 3                                                                                                                                                           | 4   | 5 | 6 | 7                               |
|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|---|---------------------------------|
|   |   |                                                                                                                                                             |     |   |   |                                 |
|   |   | <i>Profit</i>                                                                                                                                               | 3 % |   |   | 3 794,48                        |
|   |   | <b>Total Montare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                   |     |   |   | <b>130 277,04<br/>25 726,12</b> |
|   |   | <i>Total</i>                                                                                                                                                | lei |   |   | 177 840,26                      |
|   |   | <b>Total Lucrari de constructii.<br/>Conditiii stingherite k=1,2 p.1<br/>ordin a Ministerului CDT al RM<br/>nr. 117 din 03.09.2007<br/>Inclusiv salariu</b> |     |   |   | <b>177 840,26<br/>51 401,62</b> |

|  |  |                         |      |            |
|--|--|-------------------------|------|------------|
|  |  | Total                   | lei  | 177 840,26 |
|  |  | TVA                     | 20 % | 35 568,05  |
|  |  | 213 408,31              |      |            |
|  |  | <b>Total deviz:</b>     |      |            |
|  |  | <b>Inclusiv salariu</b> |      |            |
|  |  | 51 401,62               |      |            |

Intocmit

Belcevicen L

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Remedierea izolatiei termice a  
zavorului hidraulic al focarului  
cazanului TGM-96 B Nr.1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № Nr.4**  
**Lucrari de demontare/montare**

**Valoarea de deviz 213 408,31 lei**

Intocmit in prețuri curente 31.03.2025

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

**Manopera :**

|                |                |                       |      |          |       |                  |
|----------------|----------------|-----------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1.             | 7122040223200  | Zidar samotor         | h-om | 67,3200  | 94,60 | 6 368,47         |
| 2.             | 7123020011140  | Fierar beton          | h-om | 11,6160  | 94,60 | 1 098,87         |
| 3.             | 7124010010700  | Dulgher               | h-om | 162,7200 | 94,60 | 15 393,31        |
| 4.             | 71240100107001 | Dulgher               | h-om | 4,2000   | 94,60 | 397,32           |
| 5.             | 7134050013240  | Izolator - termic     | h-om | 16,4760  | 94,60 | 1 558,63         |
| 6.             | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om | 11,4240  | 94,60 | 1 080,71         |
| 7.             | 9310060019920  | Muncitor deservire CM | h-om | 252,8016 | 94,60 | 23 915,03        |
| 8.             | 9310060019922  | Muncitor deservire    | h-om | 16,8000  | 94,60 | 1 589,28         |
| Total manopera |                |                       |      |          |       | <b>51 401,62</b> |

**Materiale:**

|     |                  |                                                                     |     |          |           |           |
|-----|------------------|---------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|-----------|
| 1.  | 1422102205510    | Beton refractar sau izolan                                          | m3  | 3,5896   | 12 500,00 | 44 870,00 |
| 2.  | 2010102900900    | Lemn rotund de rasinoase                                            | m3  | 0,0810   | 7 000,00  | 567,00    |
| 3.  | 2010102901180    | Bile, manele rasinoase D=12-18 cm                                   | m3  | 0,1056   | 7 000,00  | 739,20    |
| 4.  | 2010102903495    | Scinduri de rasinoase                                               | m3  | 0,0540   | 7 000,00  | 378,00    |
| 5.  | 2010102903496    | Scinduri de rasinoase de 24 mm grosime, geluite                     | m3  | 0,5412   | 7 000,00  | 3 788,40  |
| 6.  | 2010102904145    | Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=4-6m, l=16-30 cm, lung. Tiv | m3  | 0,0660   | 7 000,00  | 462,00    |
| 7.  | 2010102904340    | Dulapi de rasinoase                                                 | m3  | 0,0540   | 7 000,00  | 378,00    |
| 8.  | 2010102907826    | Rigle rasin lunga cls B gr=58-96mm l=3,00-6,00m                     | m3  | 0,0099   | 7 000,00  | 69,30     |
| 9.  | 2010237318750    | Distantieri                                                         | buc | 72,6000  | 3,00      | 217,80    |
| 10. | 2020112928335    | Panou de cofraj cu placaj de 8 mm                                   | m2  | 7,5600   | 297,00    | 2 245,32  |
| 11. | 2320187315789    | Decofrol                                                            | kg  | 6,4800   | 130,00    | 842,40    |
| 12. | 26821173344501-1 | Placi din azbest                                                    | m2  | 50,0000  | 109,00    | 5 450,00  |
| 13. | 2710602100000    | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                     | kg  | 1,2100   | 50,00     | 60,50     |
| 14. | 2734113803881    | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                | kg  | 2,4200   | 70,00     | 169,40    |
| 15. | 2734113805786    | Sirma zincata moale d = 1 mm                                        | kg  | 0,9450   | 70,00     | 66,15     |
| 16. | 2811237329800    | Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)  | kg  | 14,5200  | 120,00    | 1 742,40  |
| 17. | 2873122004100    | Plase sudate                                                        | kg  | 244,4200 | 65,00     | 15 887,30 |
| 18. | 2873145887000    | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                          | kg  | 1,6200   | 120,00    | 194,40    |
| 19. | 2874115825003    | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                               | buc | 16,2000  | 140,00    | 2 268,00  |
| 20. | 2874115841033    | Piulite uzuale patrate M 10                                         | buc | 16,2000  | 1,50      | 24,30     |

|     |               |                                       |    |        |        |                  |
|-----|---------------|---------------------------------------|----|--------|--------|------------------|
| 21. | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                     | kg | 0,2700 | 120,00 | 32,40            |
| 22. | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii    | kg | 1,6200 | 150,00 | 243,00           |
| 23. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane         | m3 | 1,3556 | 0,00   | 0,00             |
|     |               | <b>Total materiale de construcții</b> |    |        |        | <b>80 695,27</b> |

**Utilaje de construcții:**

|    |               |                                         |      |        |        |                 |
|----|---------------|-----------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
| 1. | 2922140006705 | Macara fereastra de 0,0018 MN (0,18 tf) | h-ut | 8,3280 | 150,00 | 1 249,20        |
| 2. | 2922140007000 | Macara                                  | h-ut | 0,1742 | 350,00 | 60,97           |
| 3. | 2940420007679 | Fierastrau mecanic                      | h-ut | 7,1280 | 30,00  | 213,84          |
| 4. | 2952270003102 | Vibrator de butelie 0,9-1,5 kW          | h-ut | 1,8360 | 80,00  | 146,88          |
| 5. | 2952270003700 | Betoniera de 250 l cu cadere libera     | h-ut | 1,2240 | 120,00 | 146,88          |
| 6. | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                           | h-ut | 5,6304 | 45,00  | 253,37          |
| 7. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                    | h-ut | 1,2960 | 600,00 | 777,60          |
|    |               | <b>Total utilaje de construcții</b>     |      |        |        | <b>2 848,74</b> |

|       |      |            |
|-------|------|------------|
| Total | lei  | 177 840,26 |
| TVA   | 20 % | 35 568,05  |

**Total deviz:** **213 408,31**

Intocmit

Belcevicen L

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Remedierea izolatiei termice a zavorului  
hidraulic al focarului cazanului TGM-96 B Nr.1****Investitor SA Termoelectrica****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                       | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                               |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                             | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructii. Conditiii stingherite k=1,2 p.1 ordin a Ministerului CDT al RM nr. 117 din 03.09.2007</b><br>Коэффициент к трудозатратам=1,2000<br>Коэффициент к машинам=1,2000 |      |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Demontare</b>                                                                                                                                                                         |      |                                        |                      |                        |
| 1      | RplzF02A                    | Confectionarea si montarea platformelor de lucru, pentru executarea lucrarilor la inaltime de peste 3 m, executate din bile, dulapi si rigole de rasinoase                                    | m2   |                                        |                      | 279,62<br>158,93       |
|        | 7124010010700               | Dulgher                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,4000                                 | 94,60                | 158,93                 |
|        | 2010102904145               | Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=4-6m, l=16-30 cm, lung. Tiv                                                                                                                           | m3   | 0,0010                                 | 7 000,00             | 7,00                   |
|        | 2010102907826               | Rigle rasin lunga cls B gr=58-96mm l=3,00-6,00m                                                                                                                                               | m3   | 0,00015                                | 7 000,00             | 1,05                   |
|        | 2010102901180               | Bile, manele rasinoase D=12-18 cm                                                                                                                                                             | m3   | 0,0016                                 | 7 000,00             | 11,20                  |
|        | 2010102903496               | Scinduri de rasinoase de 24 mm grosime, geluite                                                                                                                                               | m3   | 0,0082                                 | 7 000,00             | 57,40                  |
|        | 2811237329800               | Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)                                                                                                                            | kg   | 0,2200                                 | 120,00               | 26,40                  |
|        | 2940420007679               | Fierastrau mecanic                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0900                                 | 30,00                | 3,24                   |
|        | 2922140006705               | Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0800                                 | 150,00               | 14,40                  |
|        |                             | Total                                                                                                                                                                                         | lei  |                                        |                      | 18 454,79              |
| 2      | RplzB58A                    | Desfacerea masei de betoane refractare                                                                                                                                                        | t    |                                        |                      | 1 748,82<br>1 716,42   |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                         | h-om | 15,1200                                | 94,60                | 1 716,42               |
|        | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0500                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 2952270007602               | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,6000                                 | 45,00                | 32,40                  |
|        |                             | Total                                                                                                                                                                                         | lei  |                                        |                      | 11 891,99              |
| 3      | RplzC48A                    | Desfacerea captuselilor de sustinere si protectie a masei izoiante, cu impletitura din sirma                                                                                                  | m2   |                                        |                      | 24,03<br>20,43         |
|        | 7134050013240               | Izolator - termic                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0600                                 | 94,60                | 6,81                   |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1200                                 | 94,60                | 13,62                  |
|        | 2922140006705               | Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0200                                 | 150,00               | 3,60                   |
|        |                             | Total                                                                                                                                                                                         | lei  |                                        |                      | 1 694,37               |
| 4      | RpCU09C                     | Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)                       | t    |                                        |                      | 141,90<br>141,90       |
|        | 71240100107001              | Dulgher                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,2500                                 | 94,60                | 28,38                  |
|        | 9310060019922               | Muncitor deservire                                                                                                                                                                            | h-om | 1,0000                                 | 94,60                | 113,52                 |
|        |                             | Total                                                                                                                                                                                         | lei  |                                        |                      | 993,30                 |
| 5      | TsH92A                      | Incercarea in auto gunoi (Погрузка мусора в автотранспорт)                                                                                                                                    | t    |                                        |                      | 154,39<br>154,39       |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                          | h-om | 1,3600                                 | 94,60                | 154,39                 |
|        |                             | Total                                                                                                                                                                                         | lei  |                                        |                      | 1 080,71               |
|        |                             | <b>1.2. Montare</b>                                                                                                                                                                           |      |                                        |                      |                        |
| 6      | CC03D                       | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale                                                                                                          | kg   |                                        |                      | 72,86<br>5,11          |
|        | 7123020011140               | Fierar beton                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0400                                 | 94,60                | 4,54                   |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0050                                 | 94,60                | 0,57                   |
|        | 2873122004100               | Plase sudate                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,0100                                 | 65,00                | 65,65                  |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5       | 6         | 7                     |
|----|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|-----------------------|
|    | 2710602100000    | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0050  | 50,00     | 0,25                  |
|    | 2734113803881    | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0100  | 70,00     | 0,70                  |
|    | 2010237318750    | Distantieri                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 0,3000  | 3,00      | 0,90                  |
|    | 2922140007000    | Macara                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0006  | 350,00    | 0,25                  |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                             | lei  |         |           | 17 632,20             |
| 7  | CB03B1           | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 10 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse (Panouri nedemontabile)                                              | m2   |         |           | 255,07<br>107,84      |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1500  | 94,60     | 17,03                 |
|    | 7124010010700    | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,8000  | 94,60     | 90,82                 |
|    | 2874125881241    | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0050  | 120,00    | 0,60                  |
|    | 2874115841033    | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                              | buc  | 0,3000  | 1,50      | 0,45                  |
|    | 2874115825003    | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                    | buc  | 0,3000  | 140,00    | 42,00                 |
|    | 2875276311528    | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0300  | 150,00    | 4,50                  |
|    | 2873145887000    | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0300  | 120,00    | 3,60                  |
|    | 2020112928335    | Panou de cofraj cu placaj de 8 mm                                                                                                                                                                                                        | m2   | 0,1400  | 297,00    | 41,58                 |
|    | 2010102904340    | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0010  | 7 000,00  | 7,00                  |
|    | 2010102903495    | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0010  | 7 000,00  | 7,00                  |
|    | 2010102900900    | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0015  | 7 000,00  | 10,50                 |
|    | 2320187315789    | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,1200  | 130,00    | 15,60                 |
|    | 3410520006752    | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0200  | 600,00    | 14,40                 |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                             | lei  |         |           | 13 773,99             |
| 8  | RpIzB24D         | Beton refractar sau izolanat turnat in cofraje, avind densitatea aparenta peste 1,8 kg/dm3 in straturi succesive, exclusiv cofrajul si sustinerile<br>Materiale marunte (decofrol, cirpe de sters etc.) din valoarea materialului=1,0300 | m3   |         |           | 17 973,61<br>4 680,43 |
|    | 7122040223200    | Zidar samotor                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 16,5000 | 94,60     | 1 873,08              |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 24,7300 | 94,60     | 2 807,35              |
|    | 1422102205510    | Beton refractar sau izolanat                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,0250  | 12 500,00 | 13 197,06             |
|    | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,2900  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 2952270003700    | Betoniera de 250 l cu cadere libera                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,3000  | 120,00    | 43,20                 |
|    | 2952270003102    | Vibrator de butelie 0,9-1,5 kW                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,4500  | 80,00     | 43,20                 |
|    | 2952270007602    | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,1800  | 45,00     | 9,72                  |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                             | lei  |         |           | 61 110,27             |
| 9  | RpIzC25B adaptat | Ecrane termoizolante, executat din placi din asbest. (fara placi din asbest)<br>Materiale marunte si de montaj=1,0500                                                                                                                    | m2   |         |           | 37,41<br>35,19        |
|    | 7134050013240    | Izolator - termic                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,1900  | 94,60     | 21,57                 |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1200  | 94,60     | 13,62                 |
|    | 2734113805786    | Sirma zincata moale d = 1 mm                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0180  | 70,00     | 1,32                  |
|    | 2922140006705    | Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0050  | 150,00    | 0,90                  |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                             | lei  |         |           | 1 870,71              |
| 10 | pret             | placi din asbest. s=5 mm                                                                                                                                                                                                                 | m2   |         |           | 109,00<br>0,00        |
|    | 26821173344501-1 | Placi din azbest                                                                                                                                                                                                                         | m2   | 1,0000  | 109,00    | 109,00                |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                             | lei  |         |           | 5 450,00              |
| 11 | RpCU09C          | Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)                                                                  | t    |         |           | 141,90<br>141,90      |
|    | 71240100107001   | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,2500  | 94,60     | 28,38                 |
|    | 9310060019922    | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,0000  | 94,60     | 113,52                |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                             | lei  |         |           | 993,30                |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Belcevicen L**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.