

# **Lucrari de reparatie generale si de renovare a Caminului din Unitatea Speciala Calarasi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## **DEVIZ LOCAL №**

### **Lucrari de reparatie generala acoperisului al Depozitului**

**Valoarea de deviz 101 047.23 Lei**

Intocmit in prețuri curente 08.09.2020

| № 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 reparatie a acoperisului. Lucrari de demolare</b>                                                                                                      |      |                                       |                                       |                                |
| 1      | RpCI42F                     | Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi                                                                                     | m2   | 312.0000                              | 20.030<br>19.430                      | 6 249.360<br>6 062.160         |
| 2      | RpCI42A                     | Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.                                                                                         | m    | 33.0000                               | 4.160<br>4.060                        | 137.280<br>133.980             |
| 3      | 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    | 17.0000                               | 36.250<br>36.250                      | 616.250<br>616.250             |
| 4      | TsH92B                      | Incarcarea deseurilor in auto                                                                                                                                           | t    | 17.0000                               | 32.190<br>32.190                      | 547.230<br>547.230             |
| 5      | TsI50B10                    | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km                                                                                                  | t    | 17.0000                               | 63.600<br>0.000                       | 1 081.200<br>0.000             |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                            | Lei  |                                       |                                       | 8 631.320                      |
|        |                             | <b>Total Lucrari de reparatie a acoperisului. Lucrari de demolare Inklusiv salariu</b>                                                                                  |      |                                       |                                       | <b>8 631.320<br/>7 359.620</b> |
|        |                             | <b>2. Lucrari de reparatie a acoperisului.</b>                                                                                                                          |      |                                       |                                       |                                |
| 6      | IzF01B                      | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a                                                                                                         | m2   | 355.0000                              | 7.969<br>1.160                        | 2 828.995<br>411.800           |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4   | 5        | 6                                    | 7                                          |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------------------------------|--------------------------------------------|
|    |         | barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat                                                                                                                            |     |          |                                      |                                            |
| 7  | RpCI34A | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bicroelast EPP sau echivalentul lui) - strat interior                                                                                                   | m2  | 355.0000 | <div>69.122</div> <div>25.520</div>  | <div>24 538.305</div> <div>9 059.600</div> |
| 8  | RpCI34A | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bicroelast EKP sau echivalentul lui) - strat superior                                                                                                   | m2  | 355.0000 | <div>73.708</div> <div>25.520</div>  | <div>26 166.365</div> <div>9 059.600</div> |
| 9  | RpCI30A | Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu chituri sau masticuri polimerice                                                                                                                                                                              | m   | 81.0000  | <div>14.935</div> <div>12.180</div>  | <div>1 209.733</div> <div>986.580</div>    |
| 10 | RpCE12A | Strat suport sau sapa de protectie pt. hidroizolatii executat la reparatii de terase sau balcoane, cu mortar de ciment in grosime de 1,5-2 cm aplicat pe suprafete orizontale sau verticale de beton monolit sau de zidarie de caramida - parapet                                                   | m2  | 5.2000   | <div>34.147</div> <div>15.370</div>  | <div>177.566</div> <div>79.924</div>       |
| 11 | RpCI23B | Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment M-100 T, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 40 si 50 cm - parapet | m   | 13.0000  | <div>202.678</div> <div>33.060</div> | <div>2 634.808</div> <div>429.780</div>    |
| 12 | RpCE26B | Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), la terase si acoperisuri, executate din tabla zincata de 0,5 mm grosime, 300 mm inaltime si un guler de 300 mm diametru si 20-30 mm inaltime, prevazute cu caciula de                                             | buc | 4.0000   | <div>159.121</div> <div>94.830</div> | <div>636.485</div> <div>379.320</div>      |

| 1 | 2 | 3                                                                      | 4   | 5 | 6 | 7                                |
|---|---|------------------------------------------------------------------------|-----|---|---|----------------------------------|
|   |   | protectie, inclusiv racordarea hidroizolatiei duble d=100 mm + 50 mm   |     |   |   |                                  |
|   |   | <i>Total</i>                                                           | Lei |   |   | 58 192.257                       |
|   |   | <b>Total Lucrari de reparatie a acoperisului.<br/>Inclusiv salariu</b> |     |   |   | <b>58 192.257<br/>20 406.604</b> |

|  |  |                                          |        |                   |
|--|--|------------------------------------------|--------|-------------------|
|  |  | Total                                    | Lei    | 66 823.55         |
|  |  | Asigurarea sociala si medicala           | 22.5 % | 6 247.40          |
|  |  | Cheltuieli de transport                  | 7 %    | 2 585.87          |
|  |  | Total                                    |        | 75 656.82         |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 6 %    | 4 539.40          |
|  |  | Total                                    |        | 80 196.22         |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 5 %    | 4 009.81          |
|  |  | Total                                    |        | 84 206.03         |
|  |  | TVA                                      | 20 %   | 16 841.20         |
|  |  |                                          |        | <b>101 047.23</b> |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |        | <b>27 766.22</b>  |

Intocmit

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

Verificat

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

# Lucrari de reparatie generale si de renovare a Caminului din Unitatea Speciala Calarasi

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № Lucrari de reparatie generala acoperisului al Depozitului

Valoarea de deviz 101 047.23 Lei

Intocmit in preturi curente 08.09.2020

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

### Manopera :

|    |                |                       |      |          |       |                  |
|----|----------------|-----------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1. | 71240100107001 | Dulgher               | h-om | 4.2500   | 29.00 | 123.250          |
| 2. | 7134030012200  | Izolator hidrofulg    | h-om | 563.1380 | 29.00 | 16 331.002       |
| 3. | 7213050013100  | Tinichigiu            | h-om | 173.1800 | 29.00 | 5 022.220        |
| 4. | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om | 18.8700  | 29.00 | 547.230          |
| 5. | 9310060019920  | Muncitor deservire CM | h-om | 181.0180 | 29.00 | 5 249.522        |
| 6. | 9310060019922  | Muncitor deservire    | h-om | 17.0000  | 29.00 | 493.000          |
|    |                | <b>Total manopera</b> |      |          |       | <b>27 766.22</b> |

### Materiale:

|     |                |                                                      |     |          |        |                  |
|-----|----------------|------------------------------------------------------|-----|----------|--------|------------------|
| 1.  | 1120206201035  | Gaz metan in butelii                                 | kg  | 224.7150 | 9.20   | 2 067.378        |
| 2.  | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm    | m3  | 0.1125   | 300.00 | 33.750           |
| 3.  | 2320116200535  | Benzina extractie tip 80/120                         | l   | 0.3328   | 17.49  | 5.821            |
| 4.  | 2320166200975  | Combustibil lichid usor                              | kg  | 0.9152   | 28.90  | 26.449           |
| 5.  | 2320322600103  | Bitum de izolatie tip H-68/75                        | kg  | 4.5760   | 7.50   | 34.320           |
| 6.  | 2413317346000  | Suspensie de bitum filerizat-subif                   | kg  | 106.5000 | 22.62  | 2 409.030        |
| 7.  | 2413337345800  | Solutie de amorsaj                                   | l   | 0.8545   | 35.00  | 29.908           |
| 8.  | 2430226103000  | Chit polimeric                                       | kg  | 12.8182  | 15.00  | 192.273          |
| 9.  | 2461117308499  | Cartus pistol 6,3 mm                                 | buc | 53.5600  | 24.00  | 1 285.440        |
| 10. | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                       | kg  | 36.8493  | 1.55   | 57.116           |
| 11. | 2653102100880  | Filer de calcar saci S 539                           | kg  | 0.9152   | 3.50   | 3.203            |
| 12. | 2664102102010  | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                   | m3  | 0.0803   | 0.00   | 0.000            |
| 13. | 2682122600593  | Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm | m2  | 2.0800   | 28.50  | 59.280           |
| 14. | 26821326004702 | Membrane bituminoase (Bicroelast EPP)                | m2  | 430.7037 | 32.92  | 14 178.766       |
| 15. | 26821326004703 | Membrane bituminoase (Bicroelast EKP)                | m2  | 430.7037 | 36.70  | 15 806.826       |
| 16. | 2682132600933  | Carton bitumat tip CA 400                            | m2  | 6.6950   | 9.80   | 65.611           |
| 17. | 2710403642287  | Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm                  | kg  | 24.7715  | 16.00  | 396.344          |
| 18. | 2710403642419  | Tabla zincata de 0,5 mm grosime                      | kg  | 4.1600   | 16.00  | 66.560           |
| 19. | 2710403700041  | Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm          | kg  | 2.0085   | 15.00  | 30.128           |
| 20. | 2744125904770  | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G                | kg  | 1.0439   | 150.00 | 156.585          |
| 21. | 2874115893464  | Bolt de impuscat                                     | buc | 53.5600  | 0.50   | 26.780           |
| 22. | 2874125885651  | Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257              | kg  | 0.1248   | 15.00  | 1.872            |
| 23. | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                        | m3  | 0.3818   | 20.00  | 7.636            |
|     |                | <b>Total materiale de construcții</b>                |     |          |        | <b>36 941.06</b> |

**Utilaje de construcții:**

|                                     |               |                                                  |      |         |        |                 |
|-------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------|
| 1.                                  | 2921140007681 | Arzator cu flacara                               | h-ut | 7.1000  | 25.00  | 177.500         |
| 2.                                  | 2922140006702 | Macara de fereastră                              | h-ut | 35.8012 | 10.00  | 358.012         |
| 3.                                  | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)          | h-ut | 19.1565 | 10.00  | 191.565         |
| 4.                                  | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0.2080  | 25.00  | 5.200           |
| 5.                                  | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                           | h-ut | 0.1000  | 25.00  | 2.500           |
| 6.                                  | 3410520005702 | Platforma telescopica pe auto                    | h-ut | 1.3650  | 220.00 | 300.300         |
| 7.                                  | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                | h-ut | 5.4060  | 200.00 | 1 081.200       |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |               |                                                  |      |         |        | <b>2 116.27</b> |

|                                |        |           |
|--------------------------------|--------|-----------|
| Total                          | Lei    | 66 823.55 |
| Asigurarea sociala si medicala | 22.5 % | 6 247.40  |
| Cheltuieli de transport        | 7 %    | 2 585.87  |
| Total                          |        | 75 656.82 |
| Cheltuieli de regie            | 6 %    | 4 539.40  |
| Total                          |        | 80 196.22 |
| Beneficiu de deviz             | 5 %    | 4 009.81  |
| Total                          |        | 84 206.03 |
| TVA                            | 20 %   | 16 841.20 |

**Total deviz:****101 047.23**

Intocmit

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie generale si de  
renovare a Caminului din Unitatea Speciala  
Calarasi**
**Investitor Serviciul Special pentru  
Influente Active asupra Proceselor  
Hidrometeorologice**
**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

| Nr.<br>crt. | Simbol norme și Cod<br>resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                                | U.M. | Consum de<br>resurse pe unitate<br>de măsură | Valoare, lei            |                        |
|-------------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------|-------------------------|------------------------|
|             |                                |                                                                                                                                                                                                                                                        |      |                                              | Pe unitate de<br>măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1           | 2                              | 3                                                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5                                            | 6                       | 7                      |
|             |                                | <b>1. Lucrari de reparatie a<br/>acoperisului. Lucrari de demolare</b>                                                                                                                                                                                 |      |                                              |                         |                        |
| 1           | RpCI42F                        | Demontarea elementelor de acoperis -<br>membrane bituminoase in unul sau doua<br>straturi                                                                                                                                                              | m2   |                                              |                         | 20.030<br>19.430       |
|             | 7213050013100                  | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0.4700                                       | 29.00                   | 13.63                  |
|             | 9310060019920                  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0.2000                                       | 29.00                   | 5.80                   |
|             | 2922140006703                  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0.0600                                       | 10.00                   | 0.60                   |
| 2           | RpCI42A                        | Demontarea elementelor de acoperis -<br>jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.                                                                                                                                                                     | m    |                                              |                         | 4.160<br>4.060         |
|             | 7213050013100                  | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0.0900                                       | 29.00                   | 2.61                   |
|             | 9310060019920                  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0.0500                                       | 29.00                   | 1.45                   |
|             | 2922140006703                  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0.0100                                       | 10.00                   | 0.10                   |
| 3           | RpCU09C                        | Transporturi cu mijloace manuale prin purtat<br>direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la<br>50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se<br>considera 10 pe orizontala)                                                                       | t    |                                              |                         | 36.250<br>36.250       |
|             | 71240100107001                 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0.2500                                       | 29.00                   | 7.25                   |
|             | 9310060019922                  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1.0000                                       | 29.00                   | 29.00                  |
| 4           | TsH92B                         | Incarcarea deseurilor in auto                                                                                                                                                                                                                          | t    |                                              |                         | 32.190<br>32.190       |
|             | 9310060019900                  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 1.1100                                       | 29.00                   | 32.19                  |
| 5           | TsI50B10                       | Transportarea pamintului cu autobasculanta<br>de 5 t la distanta de 20 km                                                                                                                                                                              | t    |                                              |                         | 63.600<br>0.000        |
|             | 3410540000006                  | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0.3180                                       | 200.00                  | 63.60                  |
|             |                                | <b>2. Lucrari de reparatie a<br/>acoperisului.</b>                                                                                                                                                                                                     |      |                                              |                         |                        |
| 6           | IzF01B                         | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea<br>stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor,<br>a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe<br>suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu<br>suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un<br>strat | m2   |                                              |                         | 7.969<br>1.160         |
|             | 7134030012200                  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0.0400                                       | 29.00                   | 1.16                   |
|             | 2413317346000                  | Suspensie de bitum filerizat-subif                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0.3000                                       | 22.62                   | 6.79                   |
|             | 4100116202818                  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0.0010                                       | 20.00                   | 0.02                   |
|             | 2922140006703                  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0.0003                                       | 10.00                   | 0.00                   |
| 7           | RpCI34A                        | Invelitori la acoperisuri cu membrane<br>bituminoase lipite cu flacara in sistem<br>monostrat pe suprafata orizontale montate pe<br>suport continuu (Bicroelast EPP sau<br>echivalentul lui) - strat interior                                          | m2   |                                              |                         | 69.122<br>25.520       |
|             | 7134030012200                  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0.7300                                       | 29.00                   | 21.17                  |
|             | 9310060019920                  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0.1500                                       | 29.00                   | 4.35                   |
|             | 26821326004702                 | Membrane bituminoase (Bicroelast EPP)                                                                                                                                                                                                                  | m2   | 1.1500                                       | 32.92                   | 39.94                  |
|             | 1120206201035                  | Gaz metan in butelii                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0.3000                                       | 9.20                    | 2.91                   |
|             | 2922140006702                  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0.0500                                       | 10.00                   | 0.50                   |
|             | 2921140007681                  | Arzator cu flacara                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0.0100                                       | 25.00                   | 0.25                   |
| 8           | RpCI34A                        | Invelitori la acoperisuri cu membrane<br>bituminoase lipite cu flacara in sistem<br>monostrat pe suprafata orizontale montate pe<br>suport continuu (Bicroelast EKP sau<br>echivalentul lui) - strat superior                                          | m2   |                                              |                         | 73.708<br>25.520       |
|             | 7134030012200                  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0.7300                                       | 29.00                   | 21.17                  |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6      | 7                 |
|----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------|
|    | 9310060019920  | Muncitor deserve CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0.1500 | 29.00  | 4.35              |
|    | 26821326004703 | Membrane bituminoase (Bicroelast EKP)                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m2   | 1.1500 | 36.70  | 44.53             |
|    | 1120206201035  | Gaz metan in butelii                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0.3000 | 9.20   | 2.91              |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0.0500 | 10.00  | 0.50              |
|    | 2921140007681  | Arzator cu flacara                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0.0100 | 25.00  | 0.25              |
| 9  | RpCI30A        | Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu chituri sau masticuri polimerice                                                                                                                                                                                                       | m    |        |        | 14.935<br>12.180  |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0.3500 | 29.00  | 10.15             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deserve CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0.0700 | 29.00  | 2.03              |
|    | 2430226103000  | Chit polimeric                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0.1500 | 15.00  | 2.37              |
|    | 2413337345800  | Solutie de amorsaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | l    | 0.0100 | 35.00  | 0.37              |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0.0012 | 10.00  | 0.01              |
| 10 | RpCE12A        | Strat suport sau sapa de protectie pt. hidroizolatii executat la reparatii de terase sau balcoane, cu mortar de ciment in grosime de 1,5-2 cm aplicat pe suprafete orizontale sau verticale de beton monolit sau de zidarie de caramida - parapet                                                                            | m2   |        |        | 34.147<br>15.370  |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0.4400 | 29.00  | 12.76             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deserve CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0.0900 | 29.00  | 2.61              |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 6.8800 | 1.55   | 10.98             |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0.0210 | 300.00 | 6.49              |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0.0050 | 20.00  | 0.10              |
|    | 2952270003817  | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0.0400 | 25.00  | 1.00              |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0.0200 | 10.00  | 0.20              |
| 11 | RpCI23B        | Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment M-100 T, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 40 si 50 cm - parapet                          | m    |        |        | 202.678<br>33.060 |
|    | 7213050013100  | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0.8900 | 29.00  | 25.81             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deserve CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0.2500 | 29.00  | 7.25              |
|    | 2710403642287  | Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 1.8500 | 16.00  | 30.49             |
|    | 2682132600933  | Carton bitumat tip CA 400                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m2   | 0.5000 | 9.80   | 5.05              |
|    | 2744125904770  | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0.0500 | 150.00 | 7.72              |
|    | 2710403700041  | Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0.1500 | 15.00  | 2.32              |
|    | 2874115893464  | Bolt de impuscat                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 4.0000 | 0.50   | 2.06              |
|    | 2461117308499  | Cartus pistol 6,3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 4.0000 | 24.00  | 98.88             |
|    | 2664102102010  | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0.0060 | 0.00   | 0.00              |
|    | 3410520005702  | Platforma telescopica pe auto                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0.1050 | 220.00 | 23.10             |
| 12 | RpCE26B        | Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), la terase si acoperisuri, executate din tabla zincata de 0,5 mm grosime, 300 mm inaltime si un guler de 300 mm diametru si 20-30 mm inaltime, prevazute cu caciula de protectie, inclusiv racordarea hidroizolatiei duble d=100 mm + 50 mm | buc  |        |        | 159.121<br>94.830 |
|    | 7213050013100  | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 3.0000 | 29.00  | 87.00             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deserve CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0.2700 | 29.00  | 7.83              |
|    | 2710403642419  | Tabla zincata de 0,5 mm grosime                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 1.0000 | 16.00  | 16.64             |
|    | 2874125885651  | Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0.0300 | 15.00  | 0.47              |
|    | 2744125904770  | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0.0900 | 150.00 | 14.04             |
|    | 2682122600593  | Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2   | 0.5000 | 28.50  | 14.82             |
|    | 2320322600103  | Bitum de izolatie tip H-68/75                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 1.1000 | 7.50   | 8.58              |
|    | 2653102100880  | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0.2200 | 3.50   | 0.80              |
|    | 2320166200975  | Combustibil lichid usor                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0.2200 | 28.90  | 6.61              |
|    | 2320116200535  | Benzina extractie tip 80/120                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | l    | 0.0800 | 17.49  | 1.46              |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0.0250 | 10.00  | 0.25              |
|    | 2952270004029  | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0.0250 | 25.00  | 0.62              |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.