

**Lotul nr. 1 - Lucrări de reparație a  
acoperișurilor la Grădinița de copii**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**

Valoarea de deviz 172 561,08 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli  | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|--|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |  |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3  | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>   |      |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>1.1. Lucrari de reparație a acoperișului blocul alimentar, sala de festivitati</b>  |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | RpCI42F                     | Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi ( pe alocuri)  | m2   | 20,0000                               | 35,34<br>28,14                        | 706,80<br>562,80       |
| 2      | CN54B                       | Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade ( perete)  | m2   | 4,0000                                | 15,17<br>5,04                         | 60,68<br>20,16         |
| 3      | CF15A                       | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane ( perete)   | m2   | 4,0000                                | 119,28<br>71,40                       | 477,10<br>285,60       |
| 4      | RpCE36A                     | Executarea remedierelor locale la hidroizolatii ( Cuprinde: verificarea si depisatara punctelor de izolat, - prepararea materialelor, - croirea materialelor de armare la dimensiunile necesare, - lipirea la cald si verificarea executiei) | m2   | 20,0000                               | 242,66<br>65,52                       | 4 853,29<br>1 310,40   |
| 5      | IzF01B                      | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a   | m2   | 489,0000                              | 13,14<br>1,68                         | 6 427,41<br>821,52     |

| 1  | 2       | 3   | 4   | 5        | 6               | 7                              |
|----|---------|---|-----|----------|-----------------|--------------------------------|
|    |         | termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (Praimer ) intr-un strat                        |     |          |                 |                                |
| 6  | RpCI34A | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu ( Uniflex EKP sau similar) | m2  | 462,0000 | 144,15<br>36,96 | 66 597,07<br>17 075,52         |
| 7  | RpCI34D | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu ( Uniflex EKP sau similar)  | m2  | 27,0000  | 155,93<br>44,52 | 4 210,10<br>1 202,04           |
| 8  | CK18C   | Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu gr-1.8 mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet ( din resurse se exclude: ciment, nisip)                    | m   | 67,2000  | 53,67<br>10,92  | 3 606,62<br>733,82             |
| 9  | CE25A   | Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice  | m   | 67,2000  | 17,85<br>14,70  | 1 199,52<br>987,84             |
|    |         | <i>Total</i>  | lei |          |                 | 88 138,59                      |
|    |         | <b>Total Lucrari de reparatie a acoperisului blocul alimentar, sala de festivitati Inklusiv salariu</b>   |     |          |                 | <b>88 138,59<br/>22 999,70</b> |
|    |         | <b>1.2. Reparatia capitala a acoperisului la galerie</b>  |     |          |                 |                                |
| 10 | RpCI42F | Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi ( K=2, pentru straturi multiple de membrane vechi)                                | m2  | 47,0000  | 70,68<br>56,28  | 3 321,96<br>2 645,16           |
| 11 | RpCI42A | Demontarea elementelor de acoperis -sorturi ( capelnic)   | m   | 9,0000   | 7,08<br>5,88    | 63,72<br>52,92                 |
| 12 | RpCK42A | Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment ( strat suport)   | m2  | 32,5000  | 18,80<br>12,60  | 611,00<br>409,50               |
| 13 | CN54B   | Aplicarea manuala a grundului cu  | m2  | 14,0000  | 16,83           | 235,62                         |

| 1  | 2        | 3  | 4  | 5       | 6               | 7                    |
|----|----------|--|----|---------|-----------------|----------------------|
|    |          | cuart "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade ( parapet)  |    |         | 5,04            | 70,56                |
| 14 | CF15A    | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane ( parapet)  | m2 | 14,0000 | 119,28<br>71,40 | 1 669,86<br>999,60   |
| 15 | CC03C    | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi ( VR 150*150*4 -1.3 kg/m2)  | kg | 43,0000 | 47,50<br>1,26   | 2 042,50<br>54,18    |
| 16 | CG01A    | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin   | m2 | 32,5000 | 93,85<br>29,40  | 3 050,13<br>955,50   |
| 17 | CG01A1   | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade ( K=4, gr.+2cm) | m2 | 32,5000 | 61,73<br>20,16  | 2 006,35<br>655,20   |
| 18 | IzF01B   | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (Praimer) intr-un strat | m2 | 47,0000 | 13,14<br>1,68   | 617,77<br>78,96      |
| 19 | RpCI34A2 | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu, pentru membrane in 2 straturiv ( Unilfex EPP sau EKP sau similare)                             | m2 | 32,5000 | 258,20<br>47,46 | 8 391,48<br>1 542,45 |
| 20 | RpCI34D2 | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu ( Unilfex EPP sau EKP sau similare)  | m2 | 14,5000 | 269,94<br>57,54 | 3 914,15<br>834,33   |

| 1  | 2       | 3   | 4   | 5       | 6               | 7                               |
|----|---------|---|-----|---------|-----------------|---------------------------------|
| 21 | RpCI22E | Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, 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 30 si 50 cm inclusiv | m   | 9,0000  | 208,12<br>47,88 | 1 873,12<br>430,92              |
| 22 | CK18C   | Montare sina marginala aluminiu gr.-1.8 mm pentru fixarea mambranelor bituminoase pe parapet ( din resurse se exclude: ciment, nisip)   | m   | 24,0000 | 53,67<br>10,92  | 1 288,08<br>262,08              |
| 23 | CE25A   | Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice  | m   | 24,0000 | 17,85<br>14,70  | 428,40<br>352,80                |
|    |         | <i>Total</i>  | lei |         |                 | 29 514,14                       |
|    |         | <b>Total Reparatia capitala a acoperisului la galerie<br/>Inclusiv salariu</b>  |     |         |                 | <b>29 514,14<br/>9 344,16</b>   |
|    |         | <b>1.3. Lucrari diverse</b>   |     |         |                 |                                 |
| 24 | 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   | 6,5000  | 52,50<br>52,50  | 341,25<br>341,25                |
| 25 | TsH92B  | Incarcarea molozului in auto  | t   | 6,5000  | 46,62<br>46,62  | 303,03<br>303,03                |
| 26 | TsI50B5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km  | t   | 6,5000  | 56,76<br>0,00   | 368,94<br>0,00                  |
|    |         | <i>Total</i>  | lei |         |                 | 1 013,22                        |
|    |         | <b>Total Lucrari diverse<br/>Inclusiv salariu</b>   |     |         |                 | <b>1 013,22<br/>644,28</b>      |
|    |         | <i>Total</i>  | lei |         |                 | 118 665,95                      |
|    |         | <b>Total Lucrari de constructie<br/>Inclusiv salariu</b>  |     |         |                 | <b>118 665,95<br/>32 988,14</b> |

|  |  |       |      |  |  |            |
|--|--|-------|------|--|--|------------|
|  |  | Total | lei  |  |  | 118 665,95 |
|  |  | CNAM  | 24 % |  |  | 7 917,15   |

| 1 | 2 | 3                       | 4     | 5 | 6 | 7                 |
|---|---|-------------------------|-------|---|---|-------------------|
|   |   | Cheltuieli de transport | 7 %   |   |   | 5 751,05          |
|   |   | Cheltuieli de regie     | 5,5 % |   |   | 7 278,38          |
|   |   | Beneficiu de deviz      | 3 %   |   |   | 4 188,37          |
|   |   | Total                   |       |   |   | 143 800,90        |
|   |   | TVA                     | 20 %  |   |   | 28 760,18         |
|   |   | <b>Total deviz:</b>     |       |   |   | <b>172 561,08</b> |
|   |   | <b>Inclusiv salariu</b> |       |   |   | <b>32 988,14</b>  |

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Deviz local de resurse №

**Valoarea de deviz 172 561,08 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

### **Manopera :**

|                       |                |                        |      |          |       |                  |
|-----------------------|----------------|------------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1.                    | 7122050013400  | Zidar                  | h-om | 25,2000  | 42,00 | 1 058,40         |
| 2.                    | 7123020011140  | Fierar beton           | h-om | 1,0750   | 42,00 | 45,15            |
| 3.                    | 71240100107001 | Dulgher                | h-om | 1,6250   | 42,00 | 68,25            |
| 4.                    | 7132030012600  | Mozaicar               | h-om | 32,5000  | 42,00 | 1 365,00         |
| 5.                    | 7132040012700  | Parchetar              | h-om | 4,8750   | 42,00 | 204,75           |
| 6.                    | 7134030012200  | Izolator hidrofug      | h-om | 477,3500 | 42,00 | 20 048,70        |
| 7.                    | 7141020013301  | Zugrav vopsitor cat. 3 | h-om | 2,1600   | 42,00 | 90,72            |
| 8.                    | 7213050013100  | Tinichigiu             | h-om | 62,4000  | 42,00 | 2 620,80         |
| 9.                    | 7422010060100  | Timplar                | h-om | 23,7120  | 42,00 | 995,90           |
| 10.                   | 9310060019900  | Muncitor necalificat   | h-om | 7,2150   | 42,00 | 303,03           |
| 11.                   | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 140,8200 | 42,00 | 5 914,44         |
| 12.                   | 9310060019922  | Muncitor deservire     | h-om | 6,5000   | 42,00 | 273,00           |
| <b>Total manopera</b> |                |                        |      |          |       | <b>32 988,14</b> |

### **Materiale:**

|     |                  |   |     |          |        |           |
|-----|------------------|---|-----|----------|--------|-----------|
| 1.  | 1120206201035    | Gaz metan in butelii                              | kg  | 184,5195 | 23,00  | 4 243,96  |
| 2.  | 1421102200513    | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3  | 2,8356   | 385,00 | 1 091,71  |
| 3.  | 2010237318750    | Distantieri                                       | buc | 12,9000  | 1,00   | 12,90     |
| 4.  | 2051142950716    | Diblu din lemn                                    | buc | 18,7200  | 1,00   | 18,72     |
| 5.  | 2320166200975    | Combustibil lichid usor                           | kg  | 16,4800  | 25,00  | 412,00    |
| 6.  | 2320322600103    | Bitum de izolatie tip H-68/75                     | kg  | 41,2000  | 45,00  | 1 854,00  |
| 7.  | 24133173460000   | Suspensie de bitum filerizat-subif Pramer         | kg  | 160,8000 | 38,00  | 6 110,40  |
| 8.  | 2413337345800    | Solutie de amorsaj                                | l   | 0,9576   | 30,00  | 28,73     |
| 9.  | 2430226101010    | Grund cu quart "Gleta"                            | kg  | 1,6600   | 22,00  | 36,52     |
| 10. | 24302261010100   | Grund cu quart "Betonogrun"                       | kg  | 5,8100   | 26,00  | 151,06    |
| 11. | 2430226103000    | Chit polimeric                                    | kg  | 14,3640  | 18,00  | 258,55    |
| 12. | 2651122100402    | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500     | kg  | 948,6800 | 3,30   | 3 130,64  |
| 13. | 2664102102010    | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                | m3  | 1,6833   | 0,00   | 0,00      |
| 14. | 26821326004701   | Membrane bituminoase ( Unilflex EPP sau similare) | m2  | 57,4052  | 75,00  | 4 305,39  |
| 15. | 2682132600470100 | Membrane bituminoase ( Unilflex EKP sau similar)  | m2  | 39,4306  | 82,00  | 3 233,31  |
| 16. | 268213260047012  | Membrane bitumoase ( Uniflex EKP sau similar)     | m2  | 17,9746  | 80,00  | 1 437,97  |
| 17. | 26821326004702   | Membrane bituminoase ( Uniflex EKP sau similar)   | m2  | 594,7035 | 80,00  | 47 576,28 |

|                                       |                |   |     |          |       |                  |
|---------------------------------------|----------------|---|-----|----------|-------|------------------|
| 18.                                   | 2682132600933  | Carton bitumat tip CA 400                       | m2  | 4,6800   | 20,00 | 93,60            |
| 19.                                   | 2710403642287  | Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm             | kg  | 17,3160  | 65,00 | 1 125,54         |
| 20.                                   | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg  | 0,2150   | 38,00 | 8,17             |
| 21.                                   | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm            | kg  | 0,4300   | 30,00 | 12,90            |
| 22.                                   | 27431235490250 | Sina marginala din aluminiu, gr.-1.8 mm         | m   | 95,7600  | 35,00 | 3 351,60         |
| 23.                                   | 2744125904770  | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G           | kg  | 0,4680   | 31,00 | 14,51            |
| 24.                                   | 2811237321800  | Materiale pentru armare                         | m2  | 23,0720  | 45,00 | 1 038,24         |
| 25.                                   | 2873122004100  | Plase sudate                                    | kg  | 43,4300  | 45,00 | 1 954,35         |
| 26.                                   | 2873145886851  | Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111    | kg  | 0,2808   | 35,00 | 9,83             |
| 27.                                   | 2874115829126  | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm        | buc | 547,2000 | 1,00  | 547,20           |
| 28.                                   | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                   | m3  | 1,2470   | 28,00 | 34,91            |
| 29.                                   | 4100126202818  | Apa   | m3  | 1,6744   | 28,00 | 46,88            |
| 30.                                   | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscata                    | buc | 0,9000   | 20,00 | 18,00            |
| <b>Total materiale de constructii</b> |                |   |     |          |       | <b>82 157,87</b> |

**Utilaje de constructii:**

|                                     |               |  |      |         |        |                 |
|-------------------------------------|---------------|--|------|---------|--------|-----------------|
| 1.                                  | 2921140007681 | Arzator cu flacara                               | h-ut | 5,8300  | 35,00  | 204,05          |
| 2.                                  | 2922140006702 | Macara de fereastră                              | h-ut | 29,2100 | 50,00  | 1 460,50        |
| 3.                                  | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)          | h-ut | 8,3908  | 120,00 | 1 006,89        |
| 4.                                  | 2922140007000 | Macara   | h-ut | 0,0258  | 0,00   | 0,00            |
| 5.                                  | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj      | h-ut | 1,4370  | 120,00 | 172,44          |
| 6.                                  | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,7290  | 125,00 | 91,12           |
| 7.                                  | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                           | h-ut | 0,3000  | 120,00 | 36,00           |
| 8.                                  | 3410520005702 | Platforma telescopica pe auto                    | h-ut | 0,9000  | 200,00 | 180,00          |
| 9.                                  | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                | h-ut | 1,6770  | 220,00 | 368,94          |
| <b>Total utilaje de constructii</b> |               |  |      |         |        | <b>3 519,94</b> |

|                         |       |            |
|-------------------------|-------|------------|
| Total                   | lei   | 118 665,95 |
| CNAM                    | 24 %  | 7 917,15   |
| Cheltuieli de transport | 7 %   | 5 751,05   |
| Cheltuieli de regie     | 5,5 % | 7 278,38   |
| Beneficiu de deviz      | 3 %   | 4 188,37   |
| Total                   |       | 143 800,90 |
| TVA                     | 20 %  | 28 760,18  |

**Total deviz:**

**172 561,08**

Intocmit

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

Verificat

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

Obiect

Investitor

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse  | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|---------|-----------------------------|--|------|--|----------------------|------------------------|
|         |                             |  |      |  | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1       | 2                           | 3  | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|         |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>   |      |  |                      |                        |
|         |                             | <b>1.1. Lucrari de reparatie a acoperisului blocul alimentar, sala de festivitati</b>  |      |  |                      |                        |
| 1       | RpCI42F                     | Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi ( pe alocuri)  | m2   |  |                      | 35,34                  |
|         | 7213050013100               | Tinichigiu   | h-om | 0,4700                                 | 42,00                | 19,74                  |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,2000                                 | 42,00                | 8,40                   |
|         | 2922140006703               | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)  | h-ut | 0,0600                                 | 120,00               | 7,20                   |
|         |                             | <i>Total</i>   | lei  |  |                      | 706,80                 |
| 2       | CN54B                       | Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade ( perete)  | m2   |  |                      | 15,17                  |
|         | 7141020013301               | Zugrav vopsitor cat. 3   | h-om | 0,1200                                 | 42,00                | 5,04                   |
|         | 2430226101010               | Grund cu cuarț "Gleta"   | kg   | 0,4150                                 | 22,00                | 9,13                   |
|         | 810741                      | Hirtie pentru slefuit uscata   | buc  | 0,0500                                 | 20,00                | 1,00                   |
|         |                             | <i>Total</i>   | lei  |  |                      | 60,68                  |
| 3       | CF15A                       | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane ( perete)   | m2   |  |                      | 119,28                 |
|         | 7122050013400               | Zidar  | h-om | 1,4000                                 | 42,00                | 58,80                  |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,3000                                 | 42,00                | 12,60                  |
|         | 2651122100402               | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg   | 10,5000                                | 3,30                 | 34,65                  |
|         | 1421102200513               | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm  | m3   | 0,0300                                 | 385,00               | 11,55                  |
|         | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0070                                 | 28,00                | 0,20                   |
|         | 2664102102010               | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)   | m3   | 0,0240                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|         | 2952160007200               | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0040                                 | 120,00               | 0,48                   |
|         | 2952270003817               | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric   | h-ut | 0,0080                                 | 125,00               | 1,00                   |
|         |                             | <i>Total</i>   | lei  |  |                      | 477,10                 |
| 4       | RpCE36A                     | Executarea remedierelor locale la hidroizolatii ( Cuprinde: verificarea si depisatara punctelor de izolat, - prepararea materialelor, - croirea materialelor de armare la dimensiunile necesare, - lipirea la cald si verificarea executiei) | m2   |  |                      | 242,66                 |
|         | 7134030012200               | Izolator hidrofug  | h-om | 1,0000                                 | 42,00                | 42,00                  |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,5600                                 | 42,00                | 23,52                  |
|         | 2811237321800               | Materiale pentru armare  | m2   | 1,1200                                 | 45,00                | 51,91                  |
|         | 2320322600103               | Bitum de izolatie tip H-68/75  | kg   | 2,0000                                 | 45,00                | 92,70                  |
|         | 2651122100402               | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg   | 2,8000                                 | 3,30                 | 9,52                   |
|         | 1421102200513               | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm  | m3   | 0,0010                                 | 385,00               | 0,40                   |
|         | 2320166200975               | Combustibil lichid usor  | kg   | 0,8000                                 | 25,00                | 20,60                  |
|         | 4100126202818               | Apa  | m3   | 0,0024                                 | 28,00                | 0,07                   |
|         | 2952270004029               | Topitor bitum de 500 l   | h-ut | 0,0150                                 | 120,00               | 1,80                   |
|         | 2922140006702               | Macara de fereastră  | h-ut | 0,0030                                 | 50,00                | 0,15                   |
|         |                             | <i>Total</i>   | lei  |  |                      | 4 853,29               |
| 5       | IzF01B                      | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (Pramer ) intr-            | m2   |  |                      | 13,14                  |
|         |                             |  |      |  |                      | 1,68                   |

| 1  | 2              | 3   | 4    | 5      | 6      | 7               |
|----|----------------|---|------|--------|--------|-----------------|
|    |                | un strat  |      |        |        |                 |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug   | h-om | 0,0400 | 42,00  | 1,68            |
|    | 24133173460000 | Suspensie de bitum filerizat-subif Praimer  | kg   | 0,3000 | 38,00  | 11,40           |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0010 | 28,00  | 0,03            |
|    | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)   | h-ut | 0,0003 | 120,00 | 0,04            |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |        | 6 427,41        |
| 6  | RpCI34A        | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu ( Uniflex EKP sau similar) | m2   |        |        | 144,15<br>36,96 |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug   | h-om | 0,7300 | 42,00  | 30,66           |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,1500 | 42,00  | 6,30            |
|    | 26821326004702 | Membrane bituminoase ( Uniflex EKP sau similar)   | m2   | 1,1500 | 80,00  | 97,06           |
|    | 1120206201035  | Gaz metan in butelii  | kg   | 0,3000 | 23,00  | 7,28            |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastră   | h-ut | 0,0500 | 50,00  | 2,50            |
|    | 2921140007681  | Arzator cu flacara  | h-ut | 0,0100 | 35,00  | 0,35            |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |        | 66 597,07       |
| 7  | RpCI34D        | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu ( Uniflex EKP sau similar)  | m2   |        |        | 155,93<br>44,52 |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug   | h-om | 0,9100 | 42,00  | 38,22           |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,1500 | 42,00  | 6,30            |
|    | 26821326004702 | Membrane bituminoase ( Uniflex EKP sau similar)   | m2   | 1,2000 | 80,00  | 101,28          |
|    | 1120206201035  | Gaz metan in butelii  | kg   | 0,3000 | 23,00  | 7,28            |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastră   | h-ut | 0,0500 | 50,00  | 2,50            |
|    | 2921140007681  | Arzator cu flacara  | h-ut | 0,0100 | 35,00  | 0,35            |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |        | 4 210,10        |
| 8  | CK18C          | Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu gr-1.8 mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet ( din resurse se exclude: ciment, nisip)                    | m    |        |        | 53,67<br>10,92  |
|    | 7422010060100  | Timplar   | h-om | 0,2600 | 42,00  | 10,92           |
|    | 27431235490250 | Sina marginala din aluminiu, gr.-1.8 mm   | m    | 1,0500 | 35,00  | 36,75           |
|    | 2874115829126  | Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm  | buc  | 6,0000 | 1,00   | 6,00            |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |        | 3 606,62        |
| 9  | CE25A          | Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice  | m    |        |        | 17,85<br>14,70  |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug   | h-om | 0,3000 | 42,00  | 12,60           |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,0500 | 42,00  | 2,10            |
|    | 2430226103000  | Chit polimeric  | kg   | 0,1500 | 18,00  | 2,83            |
|    | 2413337345800  | Solutie de amorsaj  | l    | 0,0100 | 30,00  | 0,32            |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |        | 1 199,52        |
|    |                | <b>1.2. Reparatia capitala a acoperisului la galerie</b>  |      |        |        |                 |
| 10 | RpCI42F        | Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi ( K=2, pentru straturi multiple de membrane vechi)                                | m2   |        |        | 70,68<br>56,28  |
|    | 7213050013100  | Tinichigiu  | h-om | 0,4700 | 42,00  | 39,48           |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,2000 | 42,00  | 16,80           |
|    | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)   | h-ut | 0,0600 | 120,00 | 14,40           |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |        | 3 321,96        |
| 11 | RpCI42A        | Demontarea elementelor de acoperis -sorturi ( capelnic)   | m    |        |        | 7,08<br>5,88    |
|    | 7213050013100  | Tinichigiu  | h-om | 0,0900 | 42,00  | 3,78            |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,0500 | 42,00  | 2,10            |
|    | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)   | h-ut | 0,0100 | 120,00 | 1,20            |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |        | 63,72           |
| 12 | RpCK42A        | Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment ( strat suport)   | m2   |        |        | 18,80<br>12,60  |
|    | 7132040012700  | Parchetar   | h-om | 0,1500 | 42,00  | 6,30            |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,1500 | 42,00  | 6,30            |

| 1  | 2              | 3  | 4    | 5       | 6      | 7        |
|----|----------------|--|------|---------|--------|----------|
|    | 4100126202818  | Apa  | m3   | 0,0500  | 28,00  | 1,40     |
|    | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)  | h-ut | 0,0400  | 120,00 | 4,80     |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |         |        | 611,00   |
| 13 | CN54B          | Aplicarea manuală a grundului cu cuarț "Betonogrunt" într-un strat, la pereți exteriori la fațade (parapet)  | m2   |         |        | 16,83    |
|    | 7141020013301  | Zugrav vopsitor cat. 3   | h-om | 0,1200  | 42,00  | 5,04     |
|    | 24302261010100 | Grund cu cuarț "Betonogrunt"   | kg   | 0,4150  | 26,00  | 10,79    |
|    | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscată   | buc  | 0,0500  | 20,00  | 1,00     |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |         |        | 235,62   |
| 14 | CF15A          | Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereți din beton sau cărămidă, cu suprafețe plane (parapet)   | m2   |         |        | 119,28   |
|    | 7122050013400  | Zidar  | h-om | 1,4000  | 42,00  | 58,80    |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,3000  | 42,00  | 12,60    |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg   | 10,5000 | 3,30   | 34,65    |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm  | m3   | 0,0300  | 385,00 | 11,55    |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare și betoane  | m3   | 0,0070  | 28,00  | 0,20     |
|    | 2664102102010  | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)   | m3   | 0,0240  | 0,00   | 0,00     |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj  | h-ut | 0,0040  | 120,00 | 0,48     |
|    | 2952270003817  | Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric   | h-ut | 0,0080  | 125,00 | 1,00     |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |         |        | 1 669,86 |
| 15 | CC03C          | Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (VR 150*150*4 -1.3 kg/m2)  | kg   |         |        | 47,50    |
|    | 7123020011140  | Fierar beton   | h-om | 0,0250  | 42,00  | 1,05     |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0050  | 42,00  | 0,21     |
|    | 2873122004100  | Plase sudate   | kg   | 1,0100  | 45,00  | 45,45    |
|    | 2710602100000  | Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm  | kg   | 0,0050  | 38,00  | 0,19     |
|    | 2734113803881  | Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm   | kg   | 0,0100  | 30,00  | 0,30     |
|    | 2010237318750  | Distanțieri  | buc  | 0,3000  | 1,00   | 0,30     |
|    | 2922140007000  | Macara   | h-ut | 0,0006  | 0,00   | 0,00     |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |         |        | 2 042,50 |
| 16 | CG01A          | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu față driscuită fin   | m2   |         |        | 93,85    |
|    | 7132030012600  | Mozaicar   | h-om | 0,6000  | 42,00  | 25,20    |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,1000  | 42,00  | 4,20     |
|    | 2664102102010  | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)   | m3   | 0,0330  | 0,00   | 0,00     |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg   | 13,0000 | 3,30   | 42,90    |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm  | m3   | 0,0420  | 385,00 | 16,17    |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare și betoane  | m3   | 0,0100  | 28,00  | 0,28     |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj  | h-ut | 0,0300  | 120,00 | 3,60     |
|    | 2952270003817  | Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric   | h-ut | 0,0120  | 125,00 | 1,50     |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |         |        | 3 050,13 |
| 17 | CG01A1         | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu față driscuită fin. Diferență în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adaugă sau se scade (K=4, gr.+2cm) | m2   |         |        | 61,73    |
|    | 7132030012600  | Mozaicar   | h-om | 0,1000  | 42,00  | 16,80    |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0200  | 42,00  | 3,36     |
|    | 2664102102010  | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)   | m3   | 0,0055  | 0,00   | 0,00     |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg   | 2,1500  | 3,30   | 28,38    |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm  | m3   | 0,0070  | 385,00 | 10,78    |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare și betoane  | m3   | 0,0020  | 28,00  | 0,22     |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj  | h-ut | 0,0030  | 120,00 | 1,44     |
|    | 2952270003817  | Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric   | h-ut | 0,0015  | 125,00 | 0,75     |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |         |        | 2 006,35 |
| 18 | IzF01B         | Amorsarea suprafețelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolației sau a hidroizolației pe suprafețe orizontale, înclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (Primer) într-un strat  | m2   |         |        | 13,14    |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug  | h-om | 0,0400  | 42,00  | 1,68     |

| 1  | 2               | 3   | 4    | 5      | 6      | 7               |
|----|-----------------|---|------|--------|--------|-----------------|
|    | 24133173460000  | Suspensie de bitum filerizat-subif Praimer  | kg   | 0,3000 | 38,00  | 11,40           |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0010 | 28,00  | 0,03            |
|    | 2922140006703   | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)   | h-ut | 0,0003 | 120,00 | 0,04            |
|    |                 | <i>Total</i>  | lei  |        |        | 617,77          |
| 19 | RpCI34A2        | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu, pentru membrane in 2 straturiv ( Unilfex EPP sau EKP sau similare)  | m2   |        |        | 258,20<br>47,46 |
|    | 7134030012200   | Izolator hidrofug   | h-om | 0,9200 | 42,00  | 38,64           |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,2100 | 42,00  | 8,82            |
|    | 268213260047010 | Membrane bituminoase ( Unilfex EKP sau similar)   | m2   | 1,1500 | 82,00  | 99,49           |
|    | 26821326004701  | Membrane bituminoase ( Unilfex EPP sau similare)  | m2   | 1,1500 | 75,00  | 90,99           |
|    | 1120206201035   | Gaz metan in butelii  | kg   | 0,6000 | 23,00  | 14,56           |
|    | 2922140006702   | Macara de fereastră   | h-ut | 0,1000 | 50,00  | 5,00            |
|    | 2921140007681   | Arzator cu flacara  | h-ut | 0,0200 | 35,00  | 0,70            |
|    |                 | <i>Total</i>  | lei  |        |        | 8 391,48        |
| 20 | RpCI34D2        | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu ( Unilfex EPP sau EKP sau similare)   | m2   |        |        | 269,94<br>57,54 |
|    | 7134030012200   | Izolator hidrofug   | h-om | 1,1600 | 42,00  | 48,72           |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,2100 | 42,00  | 8,82            |
|    | 26821326004701  | Membrane bituminoase ( Unilfex EPP sau similare)  | m2   | 1,1750 | 75,00  | 92,97           |
|    | 268213260047012 | Membrane bituminoase ( Uniflex EKP sau similar)   | m2   | 1,1750 | 80,00  | 99,17           |
|    | 1120206201035   | Gaz metan in butelii  | kg   | 0,6000 | 23,00  | 14,56           |
|    | 2922140006702   | Macara de fereastră   | h-ut | 0,1000 | 50,00  | 5,00            |
|    | 2921140007681   | Arzator cu flacara  | h-ut | 0,0200 | 35,00  | 0,70            |
|    |                 | <i>Total</i>  | lei  |        |        | 3 914,15        |
| 21 | RpCI22E         | Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, 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 30 si 50 cm inclusiv | m    |        |        | 208,12<br>47,88 |
|    | 7213050013100   | Tinichigiu  | h-om | 0,8900 | 42,00  | 37,38           |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,2500 | 42,00  | 10,50           |
|    | 2710403642287   | Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm   | kg   | 1,8500 | 65,00  | 125,06          |
|    | 2682132600933   | Carton bitumat tip CA 400   | m2   | 0,5000 | 20,00  | 10,40           |
|    | 2744125904770   | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G   | kg   | 0,0500 | 31,00  | 1,61            |
|    | 2873145886851   | Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111  | kg   | 0,0300 | 35,00  | 1,09            |
|    | 2051142950716   | Diblu din lemn  | buc  | 2,0000 | 1,00   | 2,08            |
|    | 3410520005702   | Platforma telescopica pe auto   | h-ut | 0,1000 | 200,00 | 20,00           |
|    |                 | <i>Total</i>  | lei  |        |        | 1 873,12        |
| 22 | CK18C           | Montare sina marginala aluminiu gr.-1.8 mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet ( din resurse se exclude: ciment, nisip)   | m    |        |        | 53,67<br>10,92  |
|    | 7422010060100   | Timplar   | h-om | 0,2600 | 42,00  | 10,92           |
|    | 27431235490250  | Sina marginala din aluminiu, gr.-1.8 mm   | m    | 1,0500 | 35,00  | 36,75           |
|    | 2874115829126   | Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm  | buc  | 6,0000 | 1,00   | 6,00            |
|    |                 | <i>Total</i>  | lei  |        |        | 1 288,08        |
| 23 | CE25A           | Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice  | m    |        |        | 17,85<br>14,70  |
|    | 7134030012200   | Izolator hidrofug   | h-om | 0,3000 | 42,00  | 12,60           |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,0500 | 42,00  | 2,10            |
|    | 2430226103000   | Chit polimeric  | kg   | 0,1500 | 18,00  | 2,84            |
|    | 2413337345800   | Solutie de amorsaj  | l    | 0,0100 | 30,00  | 0,32            |
|    |                 | <i>Total</i>  | lei  |        |        | 428,40          |
|    |                 | <b>1.3. Lucrari diverse</b>   |      |        |        |                 |
| 24 | 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    |        |        | 52,50<br>52,50  |

| 1  | 2              | 3  | 4    | 5      | 6      | 7      |
|----|----------------|--|------|--------|--------|--------|
|    | 71240100107001 | Dulgher  | h-om | 0,2500 | 42,00  | 10,50  |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire   | h-om | 1,0000 | 42,00  | 42,00  |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 341,25 |
| 25 | TsH92B         | Incarcarea molozului in auto   | t    |        |        | 46,62  |
|    |                |  |      |        |        | 46,62  |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat   | h-om | 1,1100 | 42,00  | 46,62  |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 303,03 |
| 26 | TsI50B5        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km | t    |        |        | 56,76  |
|    |                |  |      |        |        | 0,00   |
|    | 3410540000006  | Autobasculanta-5t  | h-ut | 0,2580 | 220,00 | 56,76  |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 368,94 |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.