

# Reparatia acoperisului si a Fatadei(Schimbarea timplariei la et.II) cu termoizolarea exterioara a peretilor la IMSP Centrul de Sanatate Cupcini str. Livezilor nr.11

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL

### Lucrari

**Valoarea de deviz 2 972 978,29 lei**

Intocmit in prețuri curente 2022

| № 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. Reparatie Acoperisului</b>                                                                                           |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | RpCI42B                     | Demontarea elementelor de acoperis - din ardezie                                                                           | m2   | 1 256,00                              | 44,70<br>43,80                        | 56 149,22<br>55 018,82 |
| 2      | RpCH32C                     | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor | m2   | 1 256,00                              | 12,30<br>10,95                        | 15 450,30<br>13 754,70 |
| 3      | TRI1AA04<br>C3              | Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3         | t    | 17,00                                 | 33,46<br>33,46                        | 568,85<br>568,85       |
| 4      | TsI51A2                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                    | t    | 17,00                                 | 10,82<br>0,00                         | 184,00<br>0,00         |
| 5      | CN50A                       | Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.                                                  | m3   | 8,00                                  | 56,71<br>51,71                        | 453,71<br>413,71       |
| 6      | CN51A                       | Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.                     | m3   | 8,00                                  | 51,49<br>15,21                        | 411,92<br>121,68       |
| 7      | RpCH05A                     | Inlocuirea elementelor de sarpana deteriorate, cu altele noi - capriori prin dublare intre 2 reazeme din rigle             | m    | 92,00                                 | 117,17<br>58,41                       | 10 779,49<br>5 373,39  |
| 8      | RCsB21A                     | Forarea mecanica a gaurilor cu                                                                                             | buc  | 50,00                                 | 23,05                                 | 1 152,54               |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4   | 5        | 6                | 7                       |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|------------------|-------------------------|
|    |        | diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |          | 7,30             | 365,04                  |
| 9  | CK35B  | Dibluri( Ancora chimica fara stiren „Den Braven„sau asemanator ) din metal fixate in planseul acoperisului din beton armat pentru consolidarea mauerlatului                                                                                                                                                                                                      | buc | 50,00    | 14,17<br>12,17   | 708,40<br>608,40        |
| 10 | CE30A  | Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. K = 00584                                                                                                                           | m2  | 1 256,00 | 61,57<br>17,95   | 77 326,03<br>22 542,43  |
| 11 | CE17A  | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate(Película anticondensat 100gr/m.p, grosime 450 micrometri), difuzia vaporilor Sd= 0,03m)                                                                                                                                                       | m2  | 1 256,00 | 39,74<br>15,21   | 49 913,28<br>19 103,76  |
| 12 | CE06A  | Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, , executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata ( grosime 0,45 mm , zincata pe ambele prrti , culoare Albastra))cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. | m2  | 1 256,00 | 289,46<br>73,01  | 363 565,42<br>91 698,04 |
| 13 | CE34B  | Taierea placilor din tabla profilata, in vederea realizarii dimensiunilor pentru montaj si a golurilor pentru accesorii                                                                                                                                                                                                                                          | m   | 4,00     | 25,38<br>9,12    | 101,50<br>36,50         |
| 14 | CE24G  | Vazon simplu din tabla zincata de 0,5 mm grosime, confectionate pe santier, de forma rotunda cu D=20 cm si lungime de 25 cm<br>Material marunt (carbuni, apa tare)=1,04                                                                                                                                                                                          | buc | 4,00     | 214,00<br>170,35 | 856,01<br>681,41        |
| 15 | CE24I  | Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri                                                                                                                                                                                                                                  | buc | 2,00     | 90,79<br>79,09   | 181,58<br>158,18        |
| 16 | IzF09B | Racordarea hidroizolatiei si fixarea acesteia pe elementele de strapungere la acoperisuri, elemente avind diametrul intre 35 si 200 mm, inclusiv pentru                                                                                                                                                                                                          | buc | 2,00     | 47,79<br>36,50   | 95,58<br>73,01          |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4   | 5      | 6                 | 7                                |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------------------|----------------------------------|
|    |         | ventilatii etc., inclusiv bratarile din banda de otel pentru presarea hidroizolatiei de elemente de strapungere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |        |                   |                                  |
| 17 | CK26B   | Coama la acoperis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m   | 106,00 | 106,44<br>24,34   | 11 282,21<br>2 579,61            |
| 18 | CK26B   | Sort streasina( Element de inbinare invelitoare cu streasina)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m   | 204,00 | 56,44<br>24,34    | 11 512,95<br>4 964,55            |
| 19 | CI17B   | Placare cu panouri din plastic (Vagonca culoare alba) la Streasina montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior dispuse la 30 cm interior                                                                                                                                                                                                                                               | m2  | 102,00 | 385,63<br>152,10  | 39 334,20<br>15 514,20           |
| 20 | CK26B   | Opritori de zadapa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m   | 160,00 | 116,44<br>24,34   | 18 629,76<br>3 893,76            |
| 21 | CK26B   | Dolie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m   | 24,00  | 46,44<br>24,34    | 1 114,46<br>584,06               |
| 22 | CE20A   | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv<br>Material marunt=1,03                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m   | 204,00 | 190,75<br>18,25   | 38 912,50<br>3 723,41            |
| 23 | CE22A   | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv<br>Material marunt=1,02                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m   | 84,00  | 258,42<br>21,29   | 21 707,50<br>1 788,70            |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei |        |                   | 720 391,41                       |
|    |         | <b>Total Reparatie Acoperisului Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |        |                   | <b>720 391,41<br/>243 566,21</b> |
|    |         | <b>2. Lucrari de reparate</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |        |                   |                                  |
|    |         | <b>2.1. Schimbarea timplariei la et.II</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |        |                   |                                  |
| 24 | RpCO56A | Demontari: timplarie din lemn (ferestre)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2  | 240,40 | 25,55<br>25,55    | 6 142,40<br>6 142,40             |
| 25 | RpCO56A | Demontari: timplarie din lemn (usi)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m2  | 2,40   | 25,35<br>25,35    | 60,84<br>60,84                   |
| 26 | CK25A   | Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv(Usa de intrare la et.I)Cerinte fata de Usi:Sticla dubla cu o distanta min.de 16mm(4*16*4) realizat din cu acoperire de joasa emisivitate ,Valoarea U totala a usilor sa fie | m2  | 2,40   | 2 289,77<br>49,18 | 5 495,45<br>118,03               |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4              | 5      | 6                                    | 7                                         |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|--------------------------------------|-------------------------------------------|
|    |        | max.egala cu 2,2 W/m <sup>2</sup> k.<br>Cerintele tehnice min.fata de ramele PVC.Rama PVC din material PVC nereciclat, 5 camere de aer, consolidate cu profil de metal cu o grosime de 1,2 mm acoperite cu material plastic fara puncti termice .Grosimea min. recomandata a peretilor profilelor PVC trebuie sa fie de Classa A , mai mare sau egala cu 2,5mm.Grosimea peretilor interiori de separare :mai mare sau egala cu 2 mm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                |        |                                      |                                           |
| 27 | CK23C  | Ferestre din mase plastice cu (Profil 5 camere consolidate cu profile de metal cu o grosime de 1,2 mm acoperite cu material plastic fara puncti termice. Sticla LOW-E.Sticla dubla cu o distanta minima de 16 mm(4-16-4) realizat din sticla de acoperire de joasa emisivitate .Valoarea U totala a ferestrelor trebuie sa fie maxim egala de 1,7 W/m <sup>2</sup> la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp . Grosimea minim.recomandata a peretilor profilelor PVC trebuie sa fie de Classa A, adica grosimea fetelor vazute din perimetrul profilului din exterior si interior :mai mare sau egala cu 2,8 mm- Grosimea fetelor structurale prin intermediul carora trec elementele de ancorare ale ramei -mai mare sau egale cu 2,5mm. Grosimea peretilor interiori de separare -mai mare sau egale cu 2,0mm. | m <sup>2</sup> | 218,80 | <div>1 551,59</div> <div>34,07</div> | <div>339 486,83</div> <div>7 454,73</div> |
| 28 | CK23B1 | Ferestre din mase plastice cu (Profil 5 camere consolidate cu profil din metal cu o grosime de 1,2mm acoperite cu material plastic fara puncti termice .Sticla LOW-E.Sticla dubla cu o distanta min.de 16 mm (4-16-4) realizat din sticla din sticla de acoperire de joasa emisivitate .Valoarea U totala a ferestrelor trebuie sa fie maxim egala de 1,7W/m <sup>2</sup> la constructii cu inaltimi pina la 35m inclusiv , avind suprafata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m <sup>2</sup> | 21,60  | <div>1 584,05</div> <div>46,84</div> | <div>34 215,53</div> <div>1 011,77</div>  |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4   | 5        | 6                | 7                               |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|------------------|---------------------------------|
|    |         | tocului intre 1.00 si 2,5 m2 inclusiv                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |          |                  |                                 |
| 29 | CK26C   | Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m   | 108,00   | 148,38<br>5,48   | 16 024,57<br>591,37             |
| 30 | CK26B   | Glafuri montate la ferestre din aluminiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m   | 216,00   | 171,44<br>24,34  | 37 030,18<br>5 256,58           |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei |          |                  | 438 455,80                      |
|    |         | <b>Total Lucrari de reparatie 2.1. Schimbarea timplariei la et.II Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |          |                  | <b>438 455,80<br/>20 635,72</b> |
|    |         | <b>3. Termoizolare pereti exteriori</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |          |                  |                                 |
| 31 | CN54B   | Aplicarea manuala a grundului Betonocontact intr-un strat, la pereti exteriori la fatade                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2  | 1 098,00 | 19,32<br>7,30    | 21 214,24<br>8 016,28           |
| 32 | IzF55C  | Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala „Rockwool” sau echivalent Grosime 10cm , Densitate nu mai mica de 135 kg/m.cub.y=0,037/mK(Coltare de aluminiu 678 metri liniari, Norma pentru Coltar N=0,611416) | m2  | 1 098,00 | 511,87<br>140,54 | 562 028,10<br>154 313,36        |
| 33 | CN54B   | Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade                                                                                                                                                                                                                                                              | m2  | 1 098,00 | 24,30<br>7,30    | 26 682,28<br>8 016,28           |
| 34 | IzF15A  | Captuseli decorative inprejurul ferestrelor cu placa de polistiren extrudat Latime 10 cm grosime de 5 cm prin lipire cu prenadez                                                                                                                                                                                                                         | m2  | 58,00    | 320,04<br>17,04  | 18 562,04<br>988,04             |
| 35 | CF30A   | Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti(Cularea alba)                                                                                                                                                                                                                                                     | m2  | 1 156,00 | 138,80<br>74,22  | 160 458,47<br>85 803,87         |
| 36 | RpCJ27D | Diverse lucrari - adaos de coloranti, materiale hidrofuge la vopsele( Albastru la elementele decorative )                                                                                                                                                                                                                                                | kg  | 0,40     | 6,10<br>6,10     | 2,44<br>2,44                    |
| 37 | RpCH31A | Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii -                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2  | 650,00   | 50,02<br>45,63   | 32 510,10<br>29 659,50          |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4   | 5     | 6                | 7                                |
|----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|------------------|----------------------------------|
|    |          | schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie                                                                                                                                         |     |       |                  |                                  |
|    |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei |       |                  | 821 457,67                       |
|    |          | <b>Total Termoizolare pereti exteriori<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |       |                  | <b>821 457,67<br/>286 799,77</b> |
|    |          | <b>4. Finisare soclu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |       |                  |                                  |
| 38 | RpCJ12A2 | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane, pentru reparatii la tencuieli sclivisite                                                                                                                                | m2  | 12,00 | 184,61<br>124,11 | 2 215,36<br>1 489,36             |
| 39 | CN54B    | Aplicarea manuala a grundului Betoncontact intr-un strat, la pereti exteriori la fatade                                                                                                                                                                                                                                                   | m2  | 72,00 | 19,32<br>7,30    | 1 391,10<br>525,66               |
| 40 | CI11C    | Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv | m2  | 72,00 | 681,21<br>407,63 | 49 047,42<br>29 349,21           |
|    |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei |       |                  | 52 653,88                        |
|    |          | <b>Total Finisare soclu<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |       |                  | <b>52 653,88<br/>31 364,23</b>   |
|    |          | <b>5. Pereu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |       |                  |                                  |
| 41 | DG04A    | Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe nisip                                                                                                                                                                                                                                                        | m   | 58,00 | 9,13<br>9,13     | 529,31<br>529,31                 |
| 42 | TsA03C   | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren tare                                                                                                             | m3  | 9,60  | 163,63<br>163,63 | 1 570,89<br>1 570,89             |
| 43 | TsC54B   | Strat de fundatie din piatra sparta grosime 10 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3  | 4,60  | 290,18<br>60,18  | 1 334,82<br>276,82               |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                   | 4      | 5     | 6                  | 7                             |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------------------|-------------------------------|
| 44 | TsD05A         | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor de 10 cm grosime, din pietris                                                                                             | 100 m3 | 4,60  | 796,31<br>536,58   | 3 663,03<br>2 468,28          |
| 45 | CC03C          | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi                                                                                                              | kg     | 40,00 | 24,56<br>1,83      | 982,21<br>73,01               |
| 46 | CA03C2         | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) | m3     | 4,60  | 1 558,96<br>346,79 | 7 171,21<br>1 595,23          |
| 47 | TRI1AA03<br>C2 | Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2                                                                 | t      | 10,00 | 30,42<br>30,42     | 304,20<br>304,20              |
| 48 | TsI50A2        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                               | t      | 10,00 | 25,60<br>0,00      | 256,00<br>0,00                |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                        | lei    |       |                    | 15 811,67                     |
|    |                | <b>Total Pereu<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                             |        |       |                    | <b>15 811,67<br/>6 817,74</b> |

|  |  |                                |      |              |
|--|--|--------------------------------|------|--------------|
|  |  | Total                          | lei  | 2 048 770,43 |
|  |  | Contributia asigurarii sociale | 24 % | 141 404,08   |
|  |  | Total                          |      | 2 190 174,51 |
|  |  | Cheltuieli de transport        | 7 %  | 101 244,21   |
|  |  | Total                          |      | 2 291 418,72 |
|  |  | Cheltuieli de regie            | 6 %  | 137 485,12   |
|  |  | Total                          |      | 2 428 903,84 |
|  |  | Beneficiu de deviz             | 2 %  | 48 578,07    |
|  |  | Total                          |      | 2 477 481,91 |
|  |  | TVA                            | 20 % | 495 496,38   |
|  |  | 2 972 978,29                   |      |              |
|  |  | <b>Total deviz:</b>            |      |              |
|  |  | <b>Inclusiv salariu</b>        |      |              |
|  |  | <b>589 183,67</b>              |      |              |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia acoperisului si a Fatadei(Schimbarea timplariei  
la et.II) cu termoizolarea exterioara a peretilor la IMSP  
Centrul de Sanatate Cupcini str. Livezilor nr.11**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse**  
**Lucrari**

**Valoarea de deviz 2 972 978,29 lei**

Intocmit in prețuri curente 2022

| № 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.  | 7122030012940  | Pietrar                | h-om | 424,80   | 60,84 | 25 844,83         |
| 2.  | 7122050013442  | Tencuitor              | h-om | 1 430,38 | 60,84 | 87 024,32         |
| 3.  | 7123010010200  | Betonist               | h-om | 30,38    | 60,84 | 1 848,32          |
| 4.  | 7123020011140  | Fierar beton           | h-om | 1,00     | 60,84 | 60,84             |
| 5.  | 7124010010700  | Dulgher                | h-om | 519,28   | 60,84 | 31 592,99         |
| 6.  | 71240100107001 | Dulgher                | h-om | 335,04   | 60,84 | 20 383,83         |
| 7.  | 7129200011200  | Finisor MP             | h-om | 128,24   | 60,84 | 7 802,13          |
| 8.  | 7134030012200  | Izolator hidrofulg     | h-om | 2 329,82 | 60,84 | 141 746,25        |
| 9.  | 7141020013301  | Zugrav vopsitor cat. 3 | h-om | 272,16   | 60,84 | 16 558,22         |
| 10. | 7213050013100  | Tinichigiu             | h-om | 1 938,76 | 60,84 | 117 954,15        |
| 11. | 7422010060100  | Timplar                | h-om | 531,42   | 60,84 | 32 331,59         |
| 12. | 9310060019900  | Muncitor necalificat   | h-om | 71,05    | 60,84 | 4 322,68          |
| 13. | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 1 130,14 | 60,84 | 68 757,71         |
| 14. | 9310060019922  | Muncitor deservire     | h-om | 509,94   | 60,84 | 31 024,75         |
| 15. | 9310060019930  | Muncitor               | h-om | 8,80     | 60,84 | 535,39            |
| 16. | 9312040019600  | Sapator                | h-om | 22,94    | 60,84 | 1 395,67          |
|     |                | <b>Total manopera</b>  |      |          |       | <b>589 183,67</b> |

**Materiale:**

|     |                 |                                                                        |     |       |          |           |
|-----|-----------------|------------------------------------------------------------------------|-----|-------|----------|-----------|
| 1.  | 1411112205747   | Praf de travertin                                                      | kg  | 23,27 | 0,00     | 0,00      |
| 2.  | 1411122201752   | Piatra sparta                                                          | m3  | 5,29  | 200,00   | 1 058,00  |
| 3.  | 1421102200290   | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                  | m3  | 3,28  | 200,00   | 656,00    |
| 4.  | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                      | m3  | 3,23  | 430,00   | 1 388,90  |
| 5.  | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                      | m3  | 3,55  | 430,00   | 1 526,50  |
| 6.  | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                                  | m3  | 7,33  | 6 600,00 | 48 378,00 |
| 7.  | 2010102904169   | Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv | m3  | 0,20  | 6 600,00 | 1 320,00  |
| 8.  | 2010102906900   | Rigle de rasinoase                                                     | m3  | 0,74  | 6 600,00 | 4 884,00  |
| 9.  | 2010102906959   | Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80                  | m3  | 0,20  | 6 600,00 | 1 320,00  |
| 10. | 2010212906648   | Sipci de lemn 38x58 mm                                                 | m3  | 1,43  | 6 600,00 | 9 438,00  |
| 11. | 2010237318750   | Distantieri                                                            | buc | 12,00 | 0,40     | 4,80      |
| 12. | 203011293815030 | Ferestre din mase plastice cu inaltimea tocului intre 1,00 si 2,5 mp   | m2  | 21,60 | 1 500,00 | 32 400,00 |

|     |                     |                                                                                  |     |          |          |            |
|-----|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|------------|
| 13. | 20301129381503<br>3 | Ferestre din mase plastice cu suprafata tocului peste 2,5 mp                     | m2  | 218,80   | 1 500,00 | 328 200,00 |
| 14. | 2030112939150       | Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare | m2  | 2,40     | 2 200,00 | 5 280,00   |
| 15. | 2124117000002       | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara                                      | kg  | 13,60    | 0,00     | 0,00       |
| 16. | 2413217300010       | Cleme                                                                            | buc | 42,84    | 0,00     | 0,00       |
| 17. | 2416306109913       | Aracet DP 25 (Albastru)                                                          | kg  | 8,00     | 0,00     | 0,00       |
| 18. | 2416566101572       | Spuma de poliuretan                                                              | kg  | 47,45    | 60,00    | 2 847,00   |
| 19. | 2430127317192       | Diamoniu fosfat                                                                  | kg  | 53,60    | 0,00     | 0,00       |
| 20. | 2430226101010       | Grund cu cuar "Gleta"                                                            | kg  | 455,67   | 40,00    | 18 226,80  |
| 21. | 24302261010103<br>3 | Grund cu cuar "Betoncontact"                                                     | kg  | 485,55   | 28,00    | 13 595,40  |
| 22. | 2430226101600       | Chit siliconic                                                                   | kg  | 30,89    | 18,00    | 556,02     |
| 23. | 2462106110100       | Adeziv neoprenic                                                                 | kg  | 10,20    | 0,00     | 0,00       |
| 24. | 2462106110443       | Prenadez 400                                                                     | kg  | 34,80    | 0,00     | 0,00       |
| 25. | 2462106110545       | Adeziv "Ideal Universal"                                                         | kg  | 4 435,92 | 2,50     | 11 089,80  |
| 26. | 2462106110547       | Adeziv "Ideal Fasad"                                                             | kg  | 5 544,90 | 3,25     | 18 020,93  |
| 27. | 2462106110601       | Paste antiseptice                                                                | kg  | 15,68    | 18,00    | 282,24     |
| 28. | 2521106718393       | Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi                    | m   | 108,00   | 140,00   | 15 120,00  |
| 29. | 2551447335247       | Praf de frecat                                                                   | kg  | 27,63    | 0,00     | 0,00       |
| 30. | 2614122601913       | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2                                     | m2  | 1 219,88 | 9,93     | 12 113,41  |
| 31. | 2651122100270       | Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055                              | kg  | 29,09    | 2,20     | 64,00      |
| 32. | 2651122100402       | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                    | kg  | 2 320,88 | 2,20     | 5 105,94   |
| 33. | 2652102100713       | Var pasta                                                                        | m3  | 0,15     | 0,00     | 0,00       |
| 34. | 26531021008311      | Tink (Cularea alba)                                                              | kg  | 2 658,80 | 28,00    | 74 446,40  |
| 35. | 2653102100880       | Filer de calcar saci S 539                                                       | kg  | 0,34     | 0,50     | 0,17       |
| 36. | 26611128008000      | Placi sau straifuri din marmura, travertin, piatra                               | m2  | 74,17    | 180,00   | 13 350,60  |
| 37. | 2664102102002       | Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)                                           | m3  | 2,55     | 1 150,00 | 2 932,50   |
| 38. | 2664102102010       | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                               | m3  | 0,29     | 1 150,00 | 333,50     |
| 39. | 2666122800555       | Element de inchidere                                                             | buc | 42,02    | 0,00     | 0,00       |
| 40. | 2670112204050       | Placi polistiren extrudat Latime 10 cm                                           | m2  | 58,58    | 300,00   | 17 574,00  |
| 41. | 2681126001472       | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                | buc | 97,60    | 8,00     | 780,80     |
| 42. | 2682132600465       | Película anticondensat 100gr/m.p, grosime 450 microni                            | m2  | 1 487,73 | 18,20    | 27 076,69  |
| 43. | 2682132601626       | Carton bitumat                                                                   | m2  | 1,12     | 20,00    | 22,40      |
| 44. | 2682162611370       | Placi vata minerala ,Rockwool" sau echivalent Grosime 10 cm                      | m2  | 1 186,61 | 265,00   | 314 451,65 |
| 45. | 2710403642000       | Tabla zincata ondulata sau cutata (culoarea albastra)                            | m2  | 1 516,62 | 155,00   | 235 076,10 |
| 46. | 2710403642598       | Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm                                                | kg  | 6,60     | 30,00    | 198,00     |
| 47. | 2710403643220       | Tabla zincata plana de 0,75 mm                                                   | kg  | 791,28   | 30,00    | 23 738,40  |
| 48. | 2710403702415       | Banda din otel T 2 x 30 mm                                                       | kg  | 0,88     | 0,00     | 0,00       |
| 49. | 2710406311726       | Burlan rotund prefabricat tip brass                                              | m   | 89,96    | 135,00   | 12 144,60  |
| 50. | 2710406311800       | Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass                                     | m   | 220,63   | 110,00   | 24 269,30  |
| 51. | 2710602100000       | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                  | kg  | 0,20     | 18,00    | 3,60       |
| 52. | 2710703434927       | Otel lat 30 x 6                                                                  | kg  | 428,61   | 18,00    | 7 714,98   |
| 53. | 2710703501057       | Cornier din aluminiu l = 3m                                                      | m   | 678,00   | 40,00    | 27 120,00  |
| 54. | 2732103646000       | Placare cu panouri din plastic (Vagonca culoare albastra)                        | m2  | 112,20   | 125,00   | 14 025,00  |
| 55. | 2734113803881       | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                             | kg  | 0,40     | 30,00    | 12,00      |

|     |                     |                                                                            |     |           |        |                     |
|-----|---------------------|----------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|--------|---------------------|
| 56. | 2743123549026       | Glafuri din aluminiu pentru ferestre din aluminiu de 30 cm latime          | m   | 216,00    | 145,00 | 31 320,00           |
| 57. | 27431235490263      | Coama la acoperis                                                          | m   | 106,00    | 80,00  | 8 480,00            |
| 58. | 27431235490265<br>5 | Sort streasina( Element de inbinare invelitoare cu streasina)              | m   | 204,00    | 30,00  | 6 120,00            |
| 59. | 27431235490266<br>2 | Dolie                                                                      | m   | 24,00     | 20,00  | 480,00              |
| 60. | 27431235490266<br>4 | Opritori de zadapa                                                         | m   | 160,00    | 90,00  | 14 400,00           |
| 61. | 2744125904770       | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G                                      | kg  | 0,50      | 0,00   | 0,00                |
| 62. | 2811236832352       | Burghiu widia                                                              | buc | 15,75     | 50,00  | 787,50              |
| 63. | 2811237329800       | Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)         | kg  | 1,95      | 28,00  | 54,60               |
| 64. | 2873122004100       | Plase sudate                                                               | kg  | 40,40     | 22,00  | 888,80              |
| 65. | 2873145887000       | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                 | kg  | 160,92    | 30,00  | 4 827,60            |
| 66. | 2874115826423       | Surub hexagonal M-6x30 mm                                                  | buc | 4,00      | 0,00   | 0,00                |
| 67. | 2874115829126       | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm                                   | buc | 4 240,40  | 0,40   | 1 696,16            |
| 68. | 2874115830000       | Pilnii de curatire                                                         | buc | 21,42     | 48,00  | 1 028,16            |
| 69. | 2874115837745       | Suruburi                                                                   | buc | 2 101,20  | 0,46   | 966,55              |
| 70. | 2874115837746       | Suruburi mecanice                                                          | buc | 6 594,00  | 0,30   | 1 978,20            |
| 71. | 2874125886734       | Nituri POP                                                                 | buc | 6 594,00  | 0,30   | 1 978,20            |
| 72. | 2874136313300       | Dibluri( Ancora chimica fara stiren „Den Braven„sau asemanator ) din metal | buc | 50,00     | 2,00   | 100,00              |
| 73. | 2874136313400       | Diblu din material plastic                                                 | buc | 8 871,84  | 2,50   | 22 179,60           |
| 74. | 2875274000050       | Elemente de legatura                                                       | buc | 42,43     | 18,00  | 763,74              |
| 75. | 2875274000501       | Cot de jgheab                                                              | buc | 42,02     | 80,00  | 3 361,60            |
| 76. | 2875274000502       | Cot burlan                                                                 | buc | 42,84     | 87,00  | 3 727,08            |
| 77. | 2875274000503       | Cot de capat                                                               | buc | 21,42     | 120,00 | 2 570,40            |
| 78. | 2875274110001       | Piesa de legatura                                                          | buc | 21,42     | 0,00   | 0,00                |
| 79. | 2875274110101       | Piesa de racordare jgheab -burlan                                          | buc | 42,02     | 3,00   | 126,06              |
| 80. | 2875275891519       | Crampoane de otel pentru placaje                                           | kg  | 28,36     | 0,00   | 0,00                |
| 81. | 2875276311231       | Cirlige din otel zn pentru jgheaburi                                       | buc | 294,17    | 20,00  | 5 883,40            |
| 82. | 2875276311528       | Scoabe din otel                                                            | kg  | 18,40     | 22,00  | 404,80              |
| 83. | 28752763120001      | Шпильки (fise)                                                             | buc | 15 524,16 | 0,20   | 3 104,83            |
| 84. | 2881116002700       | Disc abraziv                                                               | buc | 0,26      | 250,00 | 65,00               |
| 85. | 4011106202741       | Energie electrica                                                          | kw  | 251,59    | 0,00   | 0,00                |
| 86. | 4100116202818       | Apa pentru mortare si betoane                                              | m3  | 2,88      | 0,00   | 0,00                |
| 87. | 4100126202818       | Apa                                                                        | m3  | 5,08      | 0,00   | 0,00                |
| 88. | 810741              | Hirtie pentru slefuit uscata                                               | buc | 113,40    | 8,00   | 907,20              |
|     |                     | <b>Total materiale de constructii</b>                                      |     |           |        | <b>1 446 345,91</b> |

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

|     |               |                                                                                    |      |        |       |          |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|----------|
| 1.  | 2410520006700 | Automacara                                                                         | h-ut | 0,05   | 0,00  | 0,00     |
| 2.  | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 1,93   | 0,00  | 0,00     |
| 3.  | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,97   | 0,00  | 0,00     |
| 4.  | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                | h-ut | 66,56  | 45,00 | 2 995,20 |
| 5.  | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                            | h-ut | 25,12  | 45,00 | 1 130,40 |
| 6.  | 2922140007000 | Macara                                                                             | h-ut | 0,02   | 0,00  | 0,00     |
| 7.  | 2940420007679 | Fierastrau mecanic                                                                 | h-ut | 38,22  | 40,00 | 1 528,80 |
| 8.  | 2940420007687 | Masina portabila de taiat cu disc abraziv                                          | h-ut | 0,40   | 0,00  | 0,00     |
| 9.  | 2940520007609 | Masina de perforat cu burghiu vidia                                                | h-ut | 3,00   | 0,00  | 0,00     |
| 10. | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                        | h-ut | 104,71 | 50,00 | 5 235,50 |
| 11. | 2952240004021 | Mixer electric                                                                     | h-ut | 23,06  | 0,00  | 0,00     |

|     |                |                                                       |      |       |        |                  |
|-----|----------------|-------------------------------------------------------|------|-------|--------|------------------|
| 12. | 2952270002921  | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)   | h-ut | 0,48  | 0,00   | 0,00             |
| 13. | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                  | h-ut | 2,76  | 0,00   | 0,00             |
| 14. | 29522700037002 | Betoniera de 250 l cu cadere libera                   | h-ut | 1,49  | 0,00   | 0,00             |
| 15. | 2952270003817  | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric      | h-ut | 1,80  | 0,00   | 0,00             |
| 16. | 29522700038171 | Malaxor de mortar 200 l actionat electric             | h-ut | 0,10  | 0,00   | 0,00             |
| 17. | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 47,79 | 25,00  | 1 194,75         |
| 18. | 2952270004029  | Topitor bitum de 500 l                                | h-ut | 0,02  | 0,00   | 0,00             |
| 19. | 2952270007607  | Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec        | h-ut | 6,94  | 30,00  | 208,20           |
| 20. | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                  | h-ut | 1,15  | 400,00 | 460,00           |
| 21. | 3410540000001  | Autocamion, 5 t                                       | h-ut | 0,12  | 400,00 | 48,00            |
| 22. | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                     | h-ut | 0,64  | 400,00 | 256,00           |
| 23. | 3410540000007  | Autobasculanta-10t                                    | h-ut | 0,46  | 400,00 | 184,00           |
|     |                | <b>Total utilaje de construcții</b>                   |      |       |        | <b>13 240,85</b> |

|                                |      |              |
|--------------------------------|------|--------------|
| Total                          | lei  | 2 048 770,43 |
| Contributia asigurarii sociale | 24 % | 141 404,08   |
| Total                          |      | 2 190 174,51 |
| Cheltuieli de transport        | 7 %  | 101 244,21   |
| Total                          |      | 2 291 418,72 |
| Cheltuieli de regie            | 6 %  | 137 485,12   |
| Total                          |      | 2 428 903,84 |
| Beneficiu de deviz             | 2 %  | 48 578,07    |
| Total                          |      | 2 477 481,91 |
| TVA                            | 20 % | 495 496,38   |

**Total deviz: 2 972 978,29**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Reparatia acoperisului si a  
Fatadei(Schimbarea timplariei la et.II) cu  
termoizolarea exterioara a peretilor la IMSP  
Centrul de Sanatate Cupcini str. Livezilor nr.11**

Investitor

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                    | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                            |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                          | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Reparatie Acoperisului</b>                                                                                           |      |                                        |                      |                        |
| 1      | RpCI42B                     | Demontarea elementelor de acoperis - din ardezie                                                                           | m2   |                                        |                      | 44,70<br>43,80         |
|        | 7213050013100               | Tinichigiu                                                                                                                 | h-om | 0,36                                   | 60,84                | 21,90                  |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                      | h-om | 0,36                                   | 60,84                | 21,90                  |
|        | 2922140006703               | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                    | h-ut | 0,02                                   | 45,00                | 0,90                   |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                               | lei  |                                        |                      | 56 149,22              |
| 2      | RpCH32C                     | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor | m2   |                                        |                      | 12,30<br>10,95         |
|        | 7124010010700               | Dulgher                                                                                                                    | h-om | 0,09                                   | 60,84                | 5,48                   |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                      | h-om | 0,09                                   | 60,84                | 5,48                   |
|        | 2922140006702               | Macara de fereastră                                                                                                        | h-ut | 0,03                                   | 45,00                | 1,35                   |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                               | lei  |                                        |                      | 15 450,30              |
| 3      | TRI1AA04C3                  | Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3         | t    |                                        |                      | 33,46<br>33,46         |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                       | h-om | 0,55                                   | 60,84                | 33,46                  |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                               | lei  |                                        |                      | 568,85                 |
| 4      | TsI51A2                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                    | t    |                                        |                      | 10,82<br>0,00          |
|        | 3410540000007               | Autobasculanta-10t                                                                                                         | h-ut | 0,027                                  | 400,00               | 10,82                  |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                               | lei  |                                        |                      | 184,00                 |
| 5      | CN50A                       | Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.                                                  | m3   |                                        |                      | 56,71<br>51,71         |
|        | 9310060019930               | Muncitor                                                                                                                   | h-om | 0,85                                   | 60,84                | 51,71                  |
|        | 2124117000002               | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara                                                                                | kg   | 1,70                                   | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 2430127317192               | Diamoniu fosfat                                                                                                            | kg   | 6,70                                   | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 2410520006700               | Automacara                                                                                                                 | h-ut | 0,005                                  | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 2952270002921               | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)                                                                        | h-ut | 0,06                                   | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 3410540000001               | Autocamion, 5 t                                                                                                            | h-ut | 0,012                                  | 400,00               | 5,00                   |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                               | lei  |                                        |                      | 453,71                 |
| 6      | CN51A                       | Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.                     | m3   |                                        |                      | 51,49<br>15,21         |
|        | 9310060019930               | Muncitor                                                                                                                   | h-om | 0,25                                   | 60,84                | 15,21                  |
|        | 2462106110601               | Paste antiseptice                                                                                                          | kg   | 1,96                                   | 18,00                | 35,28                  |
|        | 2410520006700               | Automacara                                                                                                                 | h-ut | 0,001                                  | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 3410540000001               | Autocamion, 5 t                                                                                                            | h-ut | 0,002                                  | 400,00               | 1,00                   |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                               | lei  |                                        |                      | 411,92                 |
| 7      | RpCH05A                     | Inlocuirea elementelor de sarpana deteriorate, cu altele noi - capriori prin dublare intre 2 reazeme din rigle             | m    |                                        |                      | 117,17<br>58,41        |
|        | 71240100107001              | Dulgher                                                                                                                    | h-om | 0,57                                   | 60,84                | 34,68                  |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                      | h-om | 0,39                                   | 60,84                | 23,73                  |
|        | 2010102906900               | Rigle de rasinoase                                                                                                         | m3   | 0,008                                  | 6 600,00             | 53,09                  |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5     | 6        | 7               |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|----------|-----------------|
|    | 2875276311528  | Scoabe din otel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,20  | 22,00    | 4,40            |
|    | 2940420007679  | Fierastrau mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,015 | 40,00    | 0,60            |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,015 | 45,00    | 0,68            |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |       |          | 10 779,49       |
| 8  | RCsB21A        | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm<br>Materiale marunte=1,05                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  |       |          | 23,05<br>7,30   |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,12  | 60,84    | 7,30            |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kw   | 1,50  | 0,00     | 0,00            |
|    | 2811236832352  | Burghiu widia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,30  | 50,00    | 15,75           |
|    | 2940520007609  | Masina de perforat cu burghiu vidia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,06  | 0,00     | 0,00            |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |       |          | 1 152,54        |
| 9  | CK35B          | Dibluri( Ancora chimica fara stiren „Den Braven„sau asemanator ) din metal fixate in planseul acoperisului din beton armat pentru consolidarea mauerlatului                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  |       |          | 14,17<br>12,17  |
|    | 7422010060100  | Timplar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,20  | 60,84    | 12,17           |
|    | 2874136313300  | Dibluri( Ancora chimica fara stiren „Den Braven„sau asemanator ) din metal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,00  | 2,00     | 2,00            |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |       |          | 708,40          |
| 10 | CE30A          | Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. K = 00584                                                                                                                                                                             | m2   |       |          | 61,57<br>17,95  |
|    | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,225 | 60,84    | 13,69           |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,07  | 60,84    | 4,26            |
|    | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   |       | 6 600,00 | 38,52           |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,12  | 30,00    | 3,60            |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,03  | 50,00    | 1,50            |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |       |          | 77 326,03       |
| 11 | CE17A          | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate(Película anticondensat 100gr/m.p, grosime 450 microni), difuzia vaporilor Sd= 0,03m)<br>Material marunt=1,03                                                                                                                                                                                    | m2   |       |          | 39,74<br>15,21  |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,20  | 60,84    | 12,17           |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,05  | 60,84    | 3,04            |
|    | 2682132600465  | Película anticondensat 100gr/m.p, grosime 450 microni                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m2   | 1,15  | 18,20    | 21,56           |
|    | 28752763120001 | Шпильки (fise)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 12,00 | 0,20     | 2,47            |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,01  | 50,00    | 0,50            |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |       |          | 49 913,28       |
| 12 | CE06A          | Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, , executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata ( grosime 0,45 mm , zincata pe ambele prti , culoare Albastra))cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.<br>Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,05 | m2   |       |          | 289,46<br>73,01 |
|    | 7213050013100  | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 1,10  | 60,84    | 66,92           |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,10  | 60,84    | 6,08            |
|    | 2710403642000  | Tabla zincata ondulata sau cutata (culoarea albastra)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m2   | 1,15  | 155,00   | 187,16          |
|    | 2710403643220  | Tabla zincata plana de 0,75 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,60  | 30,00    | 18,90           |
|    | 2874125886734  | Nituri POP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 5,00  | 0,30     | 1,58            |
|    | 2874115837746  | Suruburi mecanice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 5,00  | 0,30     | 1,58            |
|    | 2710703434927  | Otel lat 30 x 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,325 | 18,00    | 6,14            |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,022 | 50,00    | 1,10            |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |       |          | 363 565,42      |
| 13 | CE34B          | Taierea placilor din tabla profilata, in vederea realizarii dimensiunilor pentru montaj si a golurilor pentru accesorii                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m    |       |          | 25,38<br>9,12   |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5     | 6        | 7                |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|----------|------------------|
|    | 7213050013100   | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,15  | 60,84    | 9,12             |
|    | 2881116002700   | Disc abraziv                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,065 | 250,00   | 16,25            |
|    | 2940420007687   | Masina portabila de taiat cu disc abraziv                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,10  | 0,00     | 0,00             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |       |          | 101,50           |
| 14 | CE24G           | Vazon simplu din tabla zincata de 0,5 mm grosime, confectionate pe santier, de forma rotunda cu D=20 cm si lungime de 25 cm<br>Material marunt (carbuni, apa tare)=1,04                                                                                                 | buc  |       |          | 214,00<br>170,35 |
|    | 7213050013100   | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 2,80  | 60,84    | 170,35           |
|    | 2710403642598   | Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,40  | 30,00    | 43,65            |
|    | 2744125904770   | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,12  | 0,00     | 0,00             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |       |          | 856,01           |
| 15 | CE24I           | Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri<br>Material marunt (carbuni, apa tare)=1,03                                                                                             | buc  |       |          | 90,79<br>79,09   |
|    | 7213050013100   | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 1,30  | 60,84    | 79,09            |
|    | 2710403642598   | Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,38  | 30,00    | 11,70            |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |       |          | 181,58           |
| 16 | IzF09B          | Racordarea hidroizolatiei si fixarea acesteia pe elementele de strapungere la acoperisuri, elemente avind diametrul intre 35 si 200 mm, inclusiv pentru ventilatii etc., inclusiv bratarile din banda de otel pentru presarea hidroizolatiei de elemente de strapungere | buc  |       |          | 47,79<br>36,50   |
|    | 7134030012200   | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,60  | 60,84    | 36,50            |
|    | 2682132601626   | Carton bitumat                                                                                                                                                                                                                                                          | m2   | 0,56  | 20,00    | 11,20            |
|    | 2653102100880   | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,17  | 0,50     | 0,08             |
|    | 2710403702415   | Banda din otel T 2 x 30 mm                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,44  | 0,00     | 0,00             |
|    | 2874115826423   | Surub hexagonal M-6x30 mm                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 2,00  | 0,00     | 0,00             |
|    | 2952270004029   | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,009 | 0,00     | 0,00             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |       |          | 95,58            |
| 17 | CK26B           | Coama la acoperis                                                                                                                                                                                                                                                       | m    |       |          | 106,44<br>24,34  |
|    | 7422010060100   | Timplar                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,32  | 60,84    | 19,47            |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,08  | 60,84    | 4,87             |
|    | 27431235490263  | Coama la acoperis                                                                                                                                                                                                                                                       | m    | 1,00  | 80,00    | 80,00            |
|    | 2874115829126   | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 4,00  | 0,40     | 1,60             |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,01  | 50,00    | 0,50             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |       |          | 11 282,21        |
| 18 | CK26B           | Sort streasina( Element de inbinare invelitoare cu streasina)                                                                                                                                                                                                           | m    |       |          | 56,44<br>24,34   |
|    | 7422010060100   | Timplar                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,32  | 60,84    | 19,47            |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,08  | 60,84    | 4,87             |
|    | 274312354902655 | Sort streasina( Element de inbinare invelitoare cu streasina)                                                                                                                                                                                                           | m    | 1,00  | 30,00    | 30,00            |
|    | 2874115829126   | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 4,00  | 0,40     | 1,60             |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,01  | 50,00    | 0,50             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |       |          | 11 512,95        |
| 19 | CI17B           | Placare cu panouri din plastic (Vagonca culoare alba) la Streasina montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior<br><br>dispuse la 30 cm interior                                                                               | m2   |       |          | 385,63<br>152,10 |
|    | 7422010060100   | Timplar                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 2,30  | 60,84    | 139,93           |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,20  | 60,84    | 12,17            |
|    | 2732103646000   | Placare cu panouri din plastic (Vagonca culoare albastra)                                                                                                                                                                                                               | m2   | 1,10  | 125,00   | 137,50           |
|    | 2873145887000   | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,10  | 30,00    | 3,00             |
|    | 2010212906648   | Sipci de lemn 38x58 mm                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,014 | 6 600,00 | 92,53            |
|    | 2462106110100   | Adeziv neoprenic                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,10  | 0,00     | 0,00             |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,01  | 50,00    | 0,50             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |       |          | 39 334,20        |
| 20 | CK26B           | Opritori de zadapa                                                                                                                                                                                                                                                      | m    |       |          | 116,44           |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5     | 6      | 7         |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-----------|
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |       |        | 24,34     |
|    | 7422010060100   | Timplar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,32  | 60,84  | 19,47     |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,08  | 60,84  | 4,87      |
|    | 274312354902664 | Opritori de zadapa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m    | 1,00  | 90,00  | 90,00     |
|    | 2874115829126   | Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 4,00  | 0,40   | 1,60      |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,01  | 50,00  | 0,50      |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |       |        | 18 629,76 |
| 21 | CK26B           | Dolie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m    |       |        | 46,44     |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |       |        | 24,34     |
|    | 7422010060100   | Timplar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,32  | 60,84  | 19,47     |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,08  | 60,84  | 4,87      |
|    | 274312354902662 | Dolie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m    | 1,00  | 20,00  | 20,00     |
|    | 2874115829126   | Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 4,00  | 0,40   | 1,60      |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,01  | 50,00  | 0,50      |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |       |        | 1 114,46  |
| 22 | CE20A           | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv<br>Material marunt=1,03                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m    |       |        | 190,75    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |       |        | 18,25     |
|    | 7213050013100   | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,30  | 60,84  | 18,25     |
|    | 2710406311800   | Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m    | 1,05  | 110,00 | 118,97    |
|    | 2875276311231   | Cirlige din otel zn pentru jgheaburi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,40  | 20,00  | 28,84     |
|    | 2666122800555   | Element de inchidere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 0,20  | 0,00   | 0,00      |
|    | 2875274000050   | Elemente de legatura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 0,10  | 18,00  | 1,85      |
|    | 2875274110101   | Piesa de racordare jgheab -burlan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,20  | 3,00   | 0,62      |
|    | 2875274000501   | Cot de jgheab                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 0,20  | 80,00  | 16,48     |
|    | 2874115837745   | Suruburi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 10,00 | 0,46   | 4,74      |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,02  | 50,00  | 1,00      |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |       |        | 38 912,50 |
| 23 | CE22A           | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv<br>Material marunt=1,02                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m    |       |        | 258,42    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |       |        | 21,29     |
|    | 7213050013100   | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,35  | 60,84  | 21,29     |
|    | 2710406311726   | Burlan rotund prefabricat tip brass                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m    | 1,05  | 135,00 | 144,58    |
|    | 2875274000502   | Cot burlan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 0,50  | 87,00  | 44,37     |
|    | 2875274110001   | Piesa de legatura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,25  | 0,00   | 0,00      |
|    | 2413217300010   | Cleme                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,50  | 0,00   | 0,00      |
|    | 2874115830000   | Pilnii de curatire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 0,25  | 48,00  | 12,24     |
|    | 2875274000503   | Cot de capat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,25  | 120,00 | 30,60     |
|    | 2875274000050   | Elemente de legatura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 0,25  | 18,00  | 4,59      |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,015 | 50,00  | 0,75      |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |       |        | 21 707,50 |
|    |                 | <b>2. Lucrari de reparatie 2.1.<br/>Schimbarea timplariei la et.II</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |       |        |           |
| 24 | RpCO56A         | Demontari: timplarie din lemn (ferestre)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m2   |       |        | 25,55     |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |       |        | 25,55     |
|    | 7422010060100   | Timplar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,21  | 60,84  | 12,78     |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,21  | 60,84  | 12,78     |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |       |        | 6 142,40  |
| 25 | RpCO56A         | Demontari: timplarie din lemn (usi)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m2   |       |        | 25,35     |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |       |        | 25,35     |
|    | 7422010060100   | Timplar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,21  | 60,84  | 12,68     |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,21  | 60,84  | 12,68     |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |       |        | 60,84     |
| 26 | CK25A           | Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv(Usa de intrare la et.I)Cerinte fata de Usi:Sticla dubla cu o distanta min.de 16mm(4*16*4) realizat din cu acoperire de joasa emisivitate ,Valoarea U totala a usilor sa fie max.egala cu 2,2 | m2   |       |        | 2 289,77  |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |       |        | 49,18     |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5     | 6        | 7                 |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|----------|-------------------|
|    |                 | W/m2k. Cerintele tehnice min.fata de ramele PVC.Rama PVC din material PVC nereciclat, 5 camere de aer, consolidate cu profil de metal cuy o grosime de 1,2 mm acoperite cu material plastic fara puncti termice .Grosimea min. recomandata a peretilor profilelor PVC trebuie sa fie de Clasa A , mai mare sau egala cu 2,5mm.Grosimea peretilor interiori de separare :mai mare sau egala cu 2 mm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |       |          |                   |
|    | 7129200011200   | Finisor MP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,73  | 60,84    | 44,36             |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,08  | 60,84    | 4,82              |
|    | 2030112939150   | Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m2   | 1,00  | 2 200,00 | 2 200,00          |
|    | 2874115829126   | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 4,00  | 0,40     | 1,60              |
|    | 2416566101572   | Spuma de poliuretan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,50  | 60,00    | 30,00             |
|    | 2430226101600   | Chit siliconic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,175 | 18,00    | 3,15              |
|    | 2681126001472   | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,60  | 8,00     | 4,80              |
|    | 4011106202741   | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kw   | 1,00  | 0,00     | 0,00              |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,02  | 50,00    | 1,04              |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |       |          | 5 495,45          |
| 27 | CK23C           | Ferestre din mase plastice cu (Profil 5 camere consolidate cu profile de metal cu o grosime de 1,2 mm acoperite cu material plastic fara puncti termice. Sticla LOW-E.Sticla dubla cu o distanta minima de 16 mm(4-16-4) realizat din sticla de acoperire de joasa emisivitate .Valoarea U totala a ferestrelor trebuie sa fie maxim egala de 1,7 W/m2 la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp . Grosimea minim.recomandata a peretilor profilelor PVC trebuie sa fie de Clasa A, adica grosimea fetelor vazute din perimetrul profilului din exterior si interior :mai mare sau egala cu 2,8 mm- Grosimea fetelor structurale prin intermediul carora trec elementele de ancorare ale ramei -mai mare sau egale cu 2,5mm. Grosimea peretilor interiori de separare -mai mare sau egale cu 2,0mm. | m2   |       |          | 1 551,59<br>34,07 |
|    | 7129200011200   | Finisor MP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,51  | 60,84    | 31,03             |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,05  | 60,84    | 3,04              |
|    | 203011293815033 | Ferestre din mase plastice cu suprafata tocului peste 2,5 mp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m2   | 1,00  | 1 500,00 | 1 500,00          |
|    | 2874115829126   | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 3,00  | 0,40     | 1,20              |
|    | 2416566101572   | Spuma de poliuretan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,165 | 60,00    | 9,90              |
|    | 2430226101600   | Chit siliconic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,123 | 18,00    | 2,21              |
|    | 2681126001472   | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,40  | 8,00     | 3,20              |
|    | 4011106202741   | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kw   | 0,70  | 0,00     | 0,00              |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,02  | 50,00    | 1,00              |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |       |          | 339 486,83        |
| 28 | CK23B1          | Ferestre din mase plastice cu (Profil 5 camere consolidate cu profil din metal cu o grosime de 1,2mm acoperite cu material plastic fara puncti termice .Sticla LOW-E.Sticla dubla cu o distanta min.de 16 mm (4-16-4) realizat din sticla din sticla de acoperire de joasa emisivitate .Valaoarea U totala a ferestrelor trebuie sa fie maxim egala de 1,7W/m2 la constructii cu inaltimei pina la 35m inclusiv , avind suprafata tocului intre 1.00 si 2,5 m2 inclusiv                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2   |       |          | 1 584,05<br>46,84 |
|    | 7129200011200   | Finisor MP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,69  | 60,84    | 41,97             |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,08  | 60,84    | 4,87              |
|    | 203011293815030 | Ferestre din mase plastice cu inaltimea tocului intre 1,00 si 2,5 mp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m2   | 1,00  | 1 500,00 | 1 500,00          |
|    | 2874115829126   | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 4,00  | 0,40     | 1,60              |
|    | 2416566101572   | Spuma de poliuretan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,47  | 60,00    | 28,19             |
|    | 2430226101600   | Chit siliconic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,165 | 18,00    | 2,97              |
|    | 2681126001472   | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,40  | 8,00     | 3,20              |
|    | 4011106202741   | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kw   | 0,80  | 0,00     | 0,00              |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,025 | 50,00    | 1,25              |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6      | 7                |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------|
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |        |        | 34 215,53        |
| 29 | CK26C           | Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m    |        |        | 148,38<br>5,48   |
|    | 7422010060100   | Timplar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,08   | 60,84  | 4,87             |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,01   | 60,84  | 0,61             |
|    | 2521106718393   | Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m    | 1,00   | 140,00 | 140,00           |
|    | 2874115829126   | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 6,00   | 0,40   | 2,40             |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,01   | 50,00  | 0,50             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |        |        | 16 024,57        |
| 30 | CK26B           | Glafuri montate la ferestre din aluminiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m    |        |        | 171,44<br>24,34  |
|    | 7422010060100   | Timplar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,32   | 60,84  | 19,47            |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,08   | 60,84  | 4,87             |
|    | 2743123549026   | Glafuri din aluminiu pentru ferestre din aluminiu de 30 cm latime                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m    | 1,00   | 145,00 | 145,00           |
|    | 2874115829126   | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 4,00   | 0,40   | 1,60             |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,01   | 50,00  | 0,50             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |        |        | 37 030,18        |
|    |                 | <b>3. Termoizolare pereti exteriori</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |        |        |                  |
| 31 | CN54B           | Aplicarea manuala a grundului Betoncontact intr-un strat, la pereti exteriori la fatade                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m2   |        |        | 19,32<br>7,30    |
|    | 7141020013301   | Zugrav vopsitor cat. 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,12   | 60,84  | 7,30             |
|    | 243022610101033 | Grund cu cuar "Betoncontact"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,415  | 28,00  | 11,62            |
|    | 810741          | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 0,05   | 8,00   | 0,40             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |        |        | 21 214,24        |
| 32 | IzF55C          | Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala „Rockwool” sau echivalent Grosime 10cm , Densitate nu mai mica de 135 kg/m.cub.y=0,037/mK(Coltare de aluminiu 678 metri liniari, Norma pentru Coltar N=0,611416) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01 | m2   |        |        | 511,87<br>140,54 |
|    | 7134030012200   | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 1,892  | 60,84  | 115,11           |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,418  | 60,84  | 25,43            |
|    | 2462106110545   | Adeziv "Ideal Universal"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 4,00   | 2,50   | 10,10            |
|    | 2462106110547   | Adeziv "Ideal Fasad"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 5,00   | 3,25   | 16,41            |
|    | 2682162611370   | Placi vata minerala „Rockwool” sau echivalent Grosime 10 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m2   | 1,07   | 265,00 | 286,39           |
|    | 2614122601913   | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m2   | 1,10   | 9,93   | 11,03            |
|    | 2710703501057   | Cornier din aluminiu l = 3m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m    |        | 40,00  | 24,70            |
|    | 2874136313400   | Diblu din material plastic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 8,00   | 2,50   | 20,20            |
|    | 2922140006702   | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,025  | 45,00  | 1,12             |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0034 | 50,00  | 0,17             |
|    | 2940420007679   | Fierastrau mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,03   | 40,00  | 1,20             |
|    | 2952240004021   | Mixer electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,021  | 0,00   | 0,00             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |        |        | 562 028,10       |
| 33 | CN54B           | Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m2   |        |        | 24,30<br>7,30    |
|    | 7141020013301   | Zugrav vopsitor cat. 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,12   | 60,84  | 7,30             |
|    | 2430226101010   | Grund cu cuar "Gleta"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,415  | 40,00  | 16,60            |
|    | 810741          | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 0,05   | 8,00   | 0,40             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |        |        | 26 682,28        |
| 34 | IzF15A          | Captuseli decorative inprejurul ferestrelor cu placa de polistiren extrudat Latime 10 cm grosime de 5 cm prin lipire cu prenadez                                                                                                                                                                                                                                                               | m2   |        |        | 320,04<br>17,04  |
|    | 7124010010700   | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,28   | 60,84  | 17,04            |
|    | 2670112204050   | Placi polistiren extrudat Latime 10 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2   | 1,01   | 300,00 | 303,00           |
|    | 2462106110443   | Prenadez 400                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,60   | 0,00   | 0,00             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |        |        | 18 562,04        |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5      | 6        | 7                |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------|
| 35 | CF30A           | Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti(Cularea alba)                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m2   |        |          | 138,80<br>74,22  |
|    | 7122050013442   | Tencuitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 1,22   | 60,84    | 74,22            |
|    | 26531021008311  | Tink (Cularea alba)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 2,30   | 28,00    | 64,40            |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,004  | 0,00     | 0,00             |
|    | 2952270007607   | Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,006  | 30,00    | 0,18             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 160 458,47       |
| 36 | RpCJ27D         | Diverse lucrari - adaos de coloranti, materiale hidrofuge la vopsele( Albastru la elementele decorative )                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   |        |          | 6,10<br>6,10     |
|    | 7122050013442   | Tencuitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,04   | 60,84    | 3,05             |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,04   | 60,84    | 3,05             |
|    | 2416306109913   | Aracet DP 25 (Albastru)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   |        | 0,00     | 0,00             |
|    | 2952270003817   | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,002  | 0,00     | 0,00             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 2,44             |
| 37 | RpCH31A         | Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie                                                                                                                      | m2   |        |          | 50,02<br>45,63   |
|    | 7124010010700   | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,60   | 60,84    | 36,50            |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,15   | 60,84    | 9,13             |
|    | 2010102904169   | Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0003 | 6 600,00 | 2,03             |
|    | 2010102906959   | Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0003 | 6 600,00 | 2,03             |
|    | 2811237329800   | Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,003  | 28,00    | 0,08             |
|    | 2940420007679   | Fierastrau mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,006  | 40,00    | 0,24             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 32 510,10        |
|    |                 | <b>4. Finisare soclu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |        |          |                  |
| 38 | RpCJ12A2        | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane, pentru reparatii la tencuieli sclivisite                                                                                                                                                                            | m2   |        |          | 184,61<br>124,11 |
|    | 7122050013442   | Tencuitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 1,67   | 60,84    | 101,60           |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,37   | 60,84    | 22,51            |
|    | 2664102102010   | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,024  | 1 150,00 | 27,79            |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 9,57   | 2,20     | 21,05            |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,027  | 430,00   | 11,47            |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,007  | 0,00     | 0,00             |
|    | 29522700038171  | Malaxor de mortar 200 l actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,008  | 0,00     | 0,00             |
|    | 2922140006702   | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,004  | 45,00    | 0,19             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 2 215,36         |
| 39 | CN54B           | Aplicarea manuala a grundului Betonocontact intr-un strat, la pereti exteriori la fatade                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m2   |        |          | 19,32<br>7,30    |
|    | 7141020013301   | Zugrav vopsitor cat. 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,12   | 60,84    | 7,30             |
|    | 243022610101033 | Grund cu cuar "Betonocontact"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,415  | 28,00    | 11,62            |
|    | 810741          | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 0,05   | 8,00     | 0,40             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 1 391,10         |
| 40 | CI11C           | Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv Material marunt (cirpe, dreptare etc.)=1,01 | m2   |        |          | 681,21<br>407,63 |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,80   | 60,84    | 48,67            |
|    | 7122030012940   | Pietrar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 5,90   | 60,84    | 358,96           |
|    | 2664102102002   | Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,035  | 1 150,00 | 40,73            |
|    | 26611128008000  | Placi sau straiuri din marmura, travertin, piatra                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m2   | 1,02   | 180,00   | 185,42           |
|    | 2875275891519   | Crampoane de otel pentru placaje                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,39   | 0,00     | 0,00             |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6      | 7         |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-----------|
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,04   | 430,00 | 17,38     |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,02   | 0,00   | 0,00      |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                   | kg     | 12,00  | 2,20   | 26,66     |
|    | 2652102100713  | Var pasta                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,002  | 0,00   | 0,00      |
|    | 2651122100270  | Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055                                                                                                                                                                                             | kg     | 0,40   | 2,20   | 0,89      |
|    | 2551447335247  | Praf de frecat                                                                                                                                                                                                                                  | kg     | 0,38   | 0,00   | 0,00      |
|    | 1411112205747  | Praf de travertin                                                                                                                                                                                                                               | kg     | 0,32   | 0,00   | 0,00      |
|    | 2952270003817  | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,025  | 0,00   | 0,00      |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,05   | 50,00  | 2,50      |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |        | 49 047,42 |
|    |                | <b>5. Pereu</b>                                                                                                                                                                                                                                 |        |        |        |           |
| 41 | DG04A          | Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe nisip                                                                                                                                                              | m      |        |        | 9,13      |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                 |        |        |        | 9,13      |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,15   | 60,84  | 9,13      |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |        | 529,31    |
| 42 | TsA03C         | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren tare                   | m3     |        |        | 163,63    |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                 |        |        |        | 163,63    |
|    | 9312040019600  | Sapator                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 2,39   | 60,84  | 145,38    |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,30   | 60,84  | 18,25     |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |        | 1 570,89  |
| 43 | TsC54B         | Strat de fundatie din piatra sparta grosime 10 cm                                                                                                                                                                                               | m3     |        |        | 290,18    |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                 |        |        |        | 60,18     |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,99   | 60,84  | 60,18     |
|    | 1411122201752  | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 1,15   | 200,00 | 230,00    |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,10   | 0,00   | 0,00      |
|    | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,21   | 0,00   | 0,00      |
|    | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,42   | 0,00   | 0,00      |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |        | 1 334,82  |
| 44 | TsD05A         | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a amplurilor de 10 cm grosime, din pietris                                                                                                                                                           | 100 m3 |        |        | 796,31    |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                 |        |        |        | 536,58    |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 8,82   | 60,84  | 536,58    |
|    | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 10,39  | 25,00  | 259,73    |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |        | 3 663,03  |
| 45 | CC03C          | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi                                                                                                                                                                           | kg     |        |        | 24,56     |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                 |        |        |        | 1,83      |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,025  | 60,84  | 1,52      |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,005  | 60,84  | 0,30      |
|    | 2873122004100  | Plase sudate                                                                                                                                                                                                                                    | kg     | 1,01   | 22,00  | 22,22     |
|    | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                 | kg     | 0,005  | 18,00  | 0,09      |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                            | kg     | 0,01   | 30,00  | 0,30      |
|    | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                     | buc    | 0,30   | 0,40   | 0,12      |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0006 | 0,00   | 0,00      |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |        | 982,21    |
| 46 | CA03C2         | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01 | m3     |        |        | 1 558,96  |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                 |        |        |        | 346,79    |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 5,30   | 60,84  | 322,45    |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,40   | 60,84  | 24,34     |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                   | kg     | 287,00 | 2,20   | 637,71    |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,765  | 430,00 | 331,85    |
|    | 1421102200290  | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,705  | 200,00 | 142,61    |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,29   | 0,00   | 0,00      |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,60   | 0,00   | 0,00      |
|    | 29522700037002 | Betoniera de 250 l cu cadere libera                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,325  | 0,00   | 0,00      |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                   | 4    | 5     | 6      | 7        |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|----------|
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                | h-ut | 0,25  | 400,00 | 100,00   |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                        | lei  |       |        | 7 171,21 |
| 47 | TRI1AA03C2    | Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 | t    |       |        | 30,42    |
|    |               |                                                                                                                     |      |       |        | 30,42    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                | h-om | 0,50  | 60,84  | 30,42    |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                        | lei  |       |        | 304,20   |
| 48 | TsI50A2       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                               | t    |       |        | 25,60    |
|    |               |                                                                                                                     |      |       |        | 0,00     |
|    | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                   | h-ut | 0,064 | 400,00 | 25,60    |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                        | lei  |       |        | 256,00   |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.