

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 396 142,64 Lei

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | 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                              |
|        |                             | <b>1. Demontari</b>   |       |                                       |                        |                                |
| 1      | RpCI42B                     | Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile | m2    | 574,67                                | 62,58                  | 35 961,48                      |
| 2      | RpCI42A                     | Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.   | m     | 69,00                                 | 12,60                  | 869,11                         |
| 3      | RpCI42A                     | Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.   | m     | 28,00                                 | 12,60                  | 352,68                         |
|        |                             | <b>Total Demontari<br/>Inclusiv salariu</b>   |       |                                       |                        | <b>37 183,27<br/>36 311,07</b> |
|        |                             | <b>2. Lucrari de constructie</b>  |       |                                       |                        |                                |
| 4      | RpCH05A                     | Inlocuirea elementelor de sarpana deteriorate, cu altele noi - capriori prin dublare intre 2 reazeme din rigle                            | m     | 35,00                                 | 115,25                 | 4 033,74                       |
| 5      | RpCH05F                     | Inlocuirea elementelor de sarpana deteriorate, cu altele noi - coame, pane din grinzi de rasinoase  | m     | 25,00                                 | 140,43                 | 3 510,87                       |
| 6      | CN50C                       | Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.  | 100m2 | 3,00                                  | 2 183,66               | 6 550,98                       |
| 7      | CN51F                       | Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.                                       | 100m2 | 3,00                                  | 2 234,14               | 6 702,41                       |
| 8      | CN17A                       | Vopsitorii cu vopsele si emailuri   | m2    | 61,79                                 | 118,68                 | 7 333,35                       |

| 1  | 2        | 3   | 4  | 5      | 6      | 7                                |
|----|----------|---|----|--------|--------|----------------------------------|
|    |          | pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul   |    |        |        |                                  |
| 9  | CE30B    | Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. | m2 | 574,67 | 52,46  | 30 145,43                        |
| 10 | CE17A    | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate  | m2 | 574,67 | 31,35  | 18 018,77                        |
| 11 | CE07A    | Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)-grosimii de 0,50mm:Stratului de acoperire a tiglei metalice-Pural cu grosimea stratului de acoperire de 50 de microni                     | m2 | 574,67 | 139,75 | 80 309,52                        |
| 12 | CL17B    | Confectii metalice diverse, montate aparent:opritori de zapada (retinatori de zapada 90ml)  | kg | 115,00 | 44,30  | 5 094,30                         |
| 13 | CE20A    | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv-Diametru jgheab 100mm  | m  | 112,00 | 154,57 | 17 311,69                        |
| 14 | CE22A    | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv-Diametrul tevii 100mm  | m  | 9,00   | 271,61 | 2 444,53                         |
| 15 | CB14A    | Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)  | m2 | 61,79  | 202,78 | 12 529,95                        |
|    |          | <b>Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu</b>  |    |        |        | <b>193 985,54<br/>113 312,60</b> |
|    |          | <b>3. Lucrari diverse</b>   |    |        |        |                                  |
| 16 | TrB22C2C | Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea  | t  | 6,00   | 88,78  | 532,67                           |

| 1  | 2         | 3   | 4 | 5    | 6      | 7                            |
|----|-----------|---|---|------|--------|------------------------------|
|    |           | de ridicare fiind de 12-18 m  |   |      |        |                              |
| 17 | TrB05A2-4 | Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m | t | 6,00 | 255,76 | 1 534,56                     |
| 18 | TsH92B    | Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre  | t | 6,00 | 94,32  | 565,90                       |
| 19 | TsI50C5   | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km                            | t | 6,00 | 281,25 | 1 687,50                     |
|    |           | <b>Total Lucrari diverse<br/>Inclusiv salariu</b>   |   |      |        | <b>4 320,63<br/>2 477,73</b> |

|  |  |  |        |                   |
|--|--|--|--------|-------------------|
|  |  | Total                                    | Lei    | 235 489,44        |
|  |  | Asigurari sociale si medicale            | 24 %   | 36 504,34         |
|  |  | Cheltuieli directe                       |        | 271 993,78        |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 14,5 % | 39 439,10         |
|  |  | Total                                    |        | 311 432,88        |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 6 %    | 18 685,98         |
|  |  | Total                                    |        | 330 118,86        |
|  |  | TVA                                      | 20 %   | 66 023,78         |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |        | <b>396 142,64</b> |

Intocmit

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

Verificat

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

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2023

Valoarea de deviz 396 142,64 Lei

| № 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 № 2023: |      |                                       |                        |       |

### Manopera :

|     |                |                       |      |        |       |                   |
|-----|----------------|-----------------------|------|--------|-------|-------------------|
| 1.  | 2852107335349  | Lucru la masina       | h-om | 28,73  | 84,97 | 2 441,19          |
| 2.  | 7124010010700  | Dulgher               | h-om | 46,34  | 84,97 | 3 937,51          |
| 3.  | 71240100107001 | Dulgher               | h-om | 221,84 | 84,97 | 18 849,74         |
| 4.  | 7134030012200  | Izolator hidrofug     | h-om | 114,93 | 84,97 | 9 765,60          |
| 5.  | 7141020013300  | Zugrav vopsitor       | h-om | 61,79  | 84,97 | 5 250,30          |
| 6.  | 7212030022700  | Sudor                 | h-om | 1,15   | 84,97 | 97,72             |
| 7.  | 7213050013100  | Tinichigiu            | h-om | 769,56 | 84,97 | 65 389,50         |
| 8.  | 7214240021810  | Lacatus CM            | h-om | 21,85  | 84,97 | 1 856,59          |
| 9.  | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om | 29,16  | 84,97 | 2 477,73          |
| 10. | 9310060019920  | Muncitor deservire CM | h-om | 463,90 | 84,97 | 39 417,59         |
| 11. | 9310060019930  | Muncitor              | h-om | 30,81  | 84,97 | 2 617,93          |
|     |                | <b>Total manopera</b> |      |        |       | <b>152 101,40</b> |

### Materiale:

|     |               |  |     |        |          |          |
|-----|---------------|--|-----|--------|----------|----------|
| 1.  | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)                             | kg  | 2,30   | 26,80    | 61,64    |
| 2.  | 1212121212121 | apa  | m3  | 2,37   | 38,00    | 90,06    |
| 3.  | 1711317306661 | Bumbac de sters                                      | kg  | 3,09   | 10,50    | 32,45    |
| 4.  | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                | m3  | 0,01   | 4 000,00 | 40,00    |
| 5.  | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                | m2  | 4,37   | 486,80   | 2 127,32 |
| 6.  | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase                                  | m3  | 0,02   | 4 000,00 | 80,00    |
| 7.  | 2010102906900 | Rigle de rasinoase                                   | m3  | 0,28   | 4 000,00 | 1 120,00 |
| 8.  | 2010102908749 | Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m | m3  | 0,31   | 4 000,00 | 1 240,00 |
| 9.  | 2010102919000 | Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela | m3  | 0,02   | 4 000,00 | 80,00    |
| 10. | 2020142925412 | PFL dur de 6 mm                                      | m3  | 0,01   | 4 000,00 | 40,00    |
| 11. | 2124117000002 | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara          | kg  | 18,00  | 80,60    | 1 450,80 |
| 12. | 2320166200755 | Petrol distilat tip 0/200                            | kg  | 12,00  | 36,60    | 439,20   |
| 13. | 2413217300010 | Cleme  | buc | 4,59   | 45,60    | 209,30   |
| 14. | 2430116104841 | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare             | kg  | 0,12   | 51,70    | 6,20     |
| 15. | 2430116108115 | Email alchidic pentru timplarie lemn                 | kg  | 11,12  | 51,70    | 574,90   |
| 16. | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80             | kg  | 1,15   | 51,70    | 59,45    |
| 17. | 2430127317192 | Diamoniu fosfat                                      | kg  | 69,00  | 51,70    | 3 567,30 |
| 18. | 2430226100700 | Grund alchidic                                       | kg  | 7,41   | 51,70    | 383,10   |
| 19. | 2430226102197 | Chit pe baza de rasini alchidice                     | kg  | 10,50  | 51,70    | 542,85   |
| 20. | 2430226109444 | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1              | kg  | 7,41   | 31,67    | 234,67   |
| 21. | 2462106110601 | Paste antiseptice                                    | kg  | 120,00 | 40,00    | 4 800,00 |

|     |                |   |     |          |        |                  |
|-----|----------------|---|-----|----------|--------|------------------|
| 22. | 2521106718272  | Profil pentru etansare din spuma polimerica   | m   | 30,17    | 98,60  | 2 974,76         |
| 23. | 2640122303000  | Coame metalice pentru placi tip tigla         | buc | 60,34    | 80,30  | 4 845,30         |
| 24. | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg  | 2,30     | 2,75   | 6,32             |
| 25. | 2666122800555  | Element de inchidere                          | buc | 23,07    | 60,60  | 1 398,04         |
| 26. | 2681126001472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6             | buc | 30,89    | 10,20  | 315,08           |
| 27. | 2682132600465  | Folie suplimentara polimerica                 | m2  | 680,70   | 5,86   | 3 988,90         |
| 28. | 2710403640000  | Tabla plana protejata anticoroziv             | kg  | 301,70   | 15,80  | 4 766,86         |
| 29. | 2710403643000  | Placi din tabla amprentata tip tigla          | m2  | 693,91   | 8,90   | 6 175,80         |
| 30. | 2710403740000  | Pazie din tabla protejata anticoroziv         | buc | 24,14    | 27,60  | 666,26           |
| 31. | 2710406311726  | Burlan rotund prefabricat tip brass           | m   | 9,64     | 83,00  | 800,12           |
| 32. | 2710406311800  | Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass  | m   | 121,13   | 45,60  | 5 523,53         |
| 33. | 2811236309800  | Confectii metalice diverse                    | kg  | 115,00   | 25,00  | 2 875,00         |
| 34. | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii    | kg  | 69,15    | 56,00  | 3 872,40         |
| 35. | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                       | kg  | 0,58     | 60,00  | 34,80            |
| 36. | 2874115830000  | Pilnii de curatire                            | buc | 2,29     | 25,00  | 57,25            |
| 37. | 2874115837745  | Suruburi                                      | buc | 1 153,60 | 0,90   | 1 038,24         |
| 38. | 2874145887049  | Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S 2111   | kg  | 1,00     | 56,00  | 56,00            |
| 39. | 2875274000050  | Elemente de legatura                          | buc | 13,83    | 60,00  | 829,80           |
| 40. | 2875274000501  | Cot de jgheab                                 | buc | 23,07    | 120,00 | 2 768,40         |
| 41. | 2875274000502  | Cot burlan                                    | buc | 4,59     | 120,00 | 550,80           |
| 42. | 2875274000503  | Cot de capat                                  | buc | 2,29     | 120,00 | 274,80           |
| 43. | 2875274110001  | Piesa de legatura                             | buc | 2,29     | 60,00  | 137,40           |
| 44. | 2875274110101  | Piesa de racordare jgheab -burlan             | buc | 23,07    | 15,60  | 359,89           |
| 45. | 2875276311231  | Cirlige din otel zn pentru jgheaburi          | buc | 161,50   | 15,60  | 2 519,40         |
| 46. | 2875276311528  | Scoabe din otel                               | kg  | 24,62    | 1,20   | 29,54            |
| 47. | 2875276312000  | Accesorii metalice pentru fixare              | buc | 5 430,63 | 0,50   | 2 715,32         |
| 48. | 28752763120001 | Шпильки (fise)                                | buc | 7 102,92 | 0,20   | 1 420,58         |
| 49. | 4011106202741  | Energie electrica                             | kw  | 0,92     | 5,50   | 5,06             |
|     |                | <b>Total materiale de constructii</b>         |     |          |        | <b>68 184,89</b> |

**Utilaje de constructii:**

|    |               |   |      |        |        |                  |
|----|---------------|---|------|--------|--------|------------------|
| 1. | 2410520006700 | Automacara  | h-ut | 0,10   | 750,00 | 75,00            |
| 2. | 2811230007606 | Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2) | h-ut | 278,06 | 30,00  | 8 341,80         |
| 3. | 2922140006702 | Macara de fereastr  | h-ut | 0,78   | 70,00  | 54,60            |
| 4. | 2922140006703 | Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)                              | h-ut | 14,68  | 70,00  | 1 027,60         |
| 5. | 2940420007679 | Fierastrau mecanic  | h-ut | 0,91   | 25,00  | 22,75            |
| 6. | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                         | h-ut | 54,10  | 70,00  | 3 787,00         |
| 7. | 2952270002921 | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)                 | h-ut | 0,34   | 35,00  | 11,90            |
| 8. | 3410540000001 | Autocamion, 5 t   | h-ut | 0,26   | 750,00 | 195,00           |
| 9. | 3410540000006 | Autobasculanta-5t   | h-ut | 2,25   | 750,00 | 1 687,50         |
|    |               | <b>Total utilaje de constructii</b>                                 |      |        |        | <b>15 203,15</b> |

|                               |        |                |
|-------------------------------|--------|----------------|
| Total                         | Lei    | 235 489,4<br>4 |
| Asigurari sociale si medicale | 24 %   | 36 504,34      |
| Cheltuieli directe            |        | 271 993,7<br>8 |
| Cheltuieli de regie           | 14,5 % | 39 439,10      |
| Total                         |        | 311 432,8<br>8 |

|                     |      |                        |
|---------------------|------|------------------------|
| Beneficiu de deviz  | 6 %  | 18 685,98              |
| Total               |      | 330 118,8<br>6         |
| TVA                 | 20 % | 66 023,78              |
| <b>Total deviz:</b> |      | <b>396 142,6<br/>4</b> |

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect** Lucrări de reparație a acoperișului la  
Grădinița nr.12, instituție din subordinea DETS  
sec.Centru

**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    |
| 1      | 2                           | 3   | 4     | 5                                      | 6                    | 7        |
|        |                             | <b>1. Demontari</b>   |       |  |                      |          |
| 1      | RpCI42B                     | Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile | m2    |  |                      | 62,58    |
|        | 7213050013100               | Tinichigiu  | h-om  | 0,36                                   | 84,97                | 30,59    |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM   | h-om  | 0,36                                   | 84,97                | 30,59    |
|        | 2922140006703               | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)   | h-ut  | 0,02                                   | 70,00                | 1,40     |
| 2      | RpCI42A                     | Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.   | m     |  |                      | 12,60    |
|        | 7213050013100               | Tinichigiu  | h-om  | 0,09                                   | 84,97                | 7,65     |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM   | h-om  | 0,05                                   | 84,97                | 4,25     |
|        | 2922140006703               | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)   | h-ut  | 0,01                                   | 70,00                | 0,70     |
| 3      | RpCI42A                     | Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.   | m     |  |                      | 12,60    |
|        | 7213050013100               | Tinichigiu  | h-om  | 0,09                                   | 84,97                | 7,65     |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM   | h-om  | 0,05                                   | 84,97                | 4,25     |
|        | 2922140006703               | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)   | h-ut  | 0,01                                   | 70,00                | 0,70     |
|        |                             | <b>2. Lucrari de constructie</b>  |       |  |                      |          |
| 4      | RpCH05A                     | Inlocuirea elementelor de sarpana deteriorate, cu altele noi - capriori prin dublare intre 2 reazeme din rigle                            | m     |  |                      | 115,25   |
|        | 71240100107001              | Dulgher   | h-om  | 0,57                                   | 84,97                | 48,43    |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM   | h-om  | 0,39                                   | 84,97                | 33,14    |
|        | 2010102906900               | Rigle de rasinoase  | m3    | 0,008                                  | 4 000,00             | 32,00    |
|        | 2875276311528               | Scoabe din otel   | kg    | 0,20                                   | 1,20                 | 0,24     |
|        | 2940420007679               | Fierastrau mecanic  | h-ut  | 0,015                                  | 25,00                | 0,38     |
|        | 2922140006702               | Macara de fereastră   | h-ut  | 0,015                                  | 70,00                | 1,06     |
| 5      | RpCH05F                     | Inlocuirea elementelor de sarpana deteriorate, cu altele noi - coame, pane din grinzi de rasinoase  | m     |  |                      | 140,43   |
|        | 71240100107001              | Dulgher   | h-om  | 0,72                                   | 84,97                | 61,18    |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM   | h-om  | 0,30                                   | 84,97                | 25,49    |
|        | 2875276311528               | Scoabe din otel   | kg    | 0,705                                  | 1,20                 | 0,85     |
|        | 2874145887049               | Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S 2111   | kg    | 0,04                                   | 56,00                | 2,24     |
|        | 2010102908749               | Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m  | m3    | 0,0125                                 | 4 000,00             | 49,60    |
|        | 2940420007679               | Fierastrau mecanic  | h-ut  | 0,015                                  | 25,00                | 0,38     |
|        | 2922140006702               | Macara de fereastră   | h-ut  | 0,01                                   | 70,00                | 0,70     |
| 6      | CN50C                       | Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.  | 100m2 |  |                      | 2 183,66 |
|        | 9310060019930               | Muncitor  | h-om  | 3,16                                   | 84,97                | 268,51   |
|        | 1212121212121               | apa   | m3    | 0,79                                   | 38,00                | 30,02    |
|        | 2124117000002               | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara   | kg    | 6,00                                   | 80,60                | 483,60   |
|        | 2430127317192               | Diamoniu fosfat   | kg    | 23,00                                  | 51,70                | 1 189,10 |
|        | 2430116104841               | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare  | kg    | 0,04                                   | 51,70                | 2,07     |
|        | 2320166200755               | Petrol distilat tip 0/200   | kg    | 4,00                                   | 36,60                | 146,40   |
|        | 2410520006700               | Automacara  | h-ut  | 0,023                                  | 750,00               | 17,50    |
|        | 2952270002921               | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)   | h-ut  | 0,114                                  | 35,00                | 3,97     |
|        | 3410540000001               | Autocamion, 5 t   | h-ut  | 0,056                                  | 750,00               | 42,50    |
| 7      | CN51F                       | Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.                                       | 100m2 |  |                      | 2 234,14 |
|        | 9310060019930               | Muncitor  | h-om  | 7,11                                   | 84,97                | 604,14   |
|        | 2462106110601               | Paste antiseptice   | kg    | 40,00                                  | 40,00                | 1 600,00 |
|        | 2410520006700               | Automacara  | h-ut  | 0,01                                   | 750,00               | 7,50     |

| 1  | 2              | 3  | 4    | 5      | 6      | 7      |
|----|----------------|--|------|--------|--------|--------|
|    | 3410540000001  | Autocamion, 5 t  | h-ut | 0,03   | 750,00 | 22,50  |
| 8  | CN17A          | Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul  | m2   |        |        | 118,68 |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor  | h-om | 1,00   | 84,97  | 84,97  |
|    | 2430116108115  | Email alchidic pentru timplarie lemn   | kg   | 0,18   | 51,70  | 9,30   |
|    | 2430226100700  | Grund alchidic   | kg   | 0,12   | 51,70  | 6,20   |
|    | 2430226109444  | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1  | kg   | 0,12   | 31,67  | 3,80   |
|    | 2430226102197  | Chit pe baza de rasini alchidice   | kg   | 0,17   | 51,70  | 8,79   |
|    | 2681126001472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6  | buc  | 0,50   | 10,20  | 5,10   |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters  | kg   | 0,05   | 10,50  | 0,53   |
| 9  | CE30B          | Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. | m2   |        |        | 52,46  |
|    | 2852107335349  | Lucru la masina  | h-om | 0,05   | 84,97  | 4,25   |
|    | 71240100107001 | Dulgher  | h-om | 0,32   | 84,97  | 27,19  |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,10   | 84,97  | 8,50   |
|    | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase  | m2   | 0,0076 | 486,80 | 3,70   |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii   | kg   | 0,12   | 56,00  | 6,72   |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,03   | 70,00  | 2,10   |
| 10 | CE17A          | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate   | m2   |        |        | 31,35  |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug  | h-om | 0,20   | 84,97  | 16,99  |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,05   | 84,97  | 4,25   |
|    | 2682132600465  | Folie suplimentara polimerica  | m2   | 1,15   | 5,86   | 6,94   |
|    | 28752763120001 | Шпильки (fise)   | buc  | 12,00  | 0,20   | 2,47   |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,01   | 70,00  | 0,70   |
| 11 | CE07A          | Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)-grosimii de 0,50mm:Stratului de acoperire a tiglei metalice-Pural cu grosimea stratului de acoperire de 50 de microni                    | m2   |        |        | 139,75 |
|    | 7213050013100  | Tinichigiu   | h-om | 0,90   | 84,97  | 76,47  |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,25   | 84,97  | 21,24  |
|    | 2710403643000  | Placi din tabla amprentata tip tigla   | m2   | 1,15   | 8,90   | 10,75  |
|    | 2710403640000  | Tabla plana protejata anticoroziv  | kg   | 0,50   | 15,80  | 8,29   |
|    | 2875276312000  | Accesorii metalice pentru fixare   | buc  | 9,00   | 0,50   | 4,73   |
|    | 2640122303000  | Coame metalice pentru placi tip tigla  | buc  | 0,10   | 80,30  | 8,43   |
|    | 2710403740000  | Pazie din tabla protejata anticoroziv  | buc  | 0,04   | 27,60  | 1,16   |
|    | 2521106718272  | Profil pentru etansare din spuma polimerica  | m    | 0,05   | 98,60  | 5,18   |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,05   | 70,00  | 3,50   |
| 12 | CL17B          | Confectii metalice diverse, montate aparent:opritori de zapada (retinatori de zapada 90ml)   | kg   |        |        | 44,30  |
|    | 7214240021810  | Lacatus CM   | h-om | 0,19   | 84,97  | 16,14  |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,01   | 84,97  | 0,85   |
|    | 7212030022700  | Sudor  | h-om | 0,01   | 84,97  | 0,85   |
|    | 2811236309800  | Confectii metalice diverse   | kg   | 1,00   | 25,00  | 25,00  |
|    | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura  | kg   | 0,005  | 60,00  | 0,30   |
|    | 4011106202741  | Energie electrica  | kw   | 0,008  | 5,50   | 0,04   |
|    | 2430126103294  | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80   | kg   | 0,01   | 51,70  | 0,52   |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg   | 0,02   | 2,75   | 0,05   |
|    | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)   | kg   | 0,02   | 26,80  | 0,54   |
| 13 | CE20A          | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv-Diametru jgheab 100mm   | m    |        |        | 154,57 |
|    | 7213050013100  | Tinichigiu   | h-om | 0,30   | 84,97  | 25,49  |
|    | 2710406311800  | Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass   | m    | 1,05   | 45,60  | 49,32  |
|    | 2875276311231  | Cirlige din otel zn pentru jgheaburi   | buc  | 1,40   | 15,60  | 22,49  |
|    | 2666122800555  | Element de inchidere   | buc  | 0,20   | 60,60  | 12,48  |
|    | 2875274000050  | Elemente de legatura   | buc  | 0,10   | 60,00  | 6,18   |
|    | 2875274110101  | Piesa de racordare jgheab -burlan  | buc  | 0,20   | 15,60  | 3,21   |
|    | 2875274000501  | Cot de jgheab  | buc  | 0,20   | 120,00 | 24,72  |
|    | 2874115837745  | Suruburi   | buc  | 10,00  | 0,90   | 9,27   |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,02   | 70,00  | 1,40   |
| 14 | CE22A          | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv-Diametrul tevii 100mm   | m    |        |        | 271,61 |
|    | 7213050013100  | Tinichigiu   | h-om | 0,35   | 84,97  | 29,74  |



| 1  | 2             | 3  | 4    | 5       | 6        | 7      |
|----|---------------|--|------|---------|----------|--------|
|    | 2710406311726 | Burlan rotund prefabricat tip brass  | m    | 1,05    | 83,00    | 88,90  |
|    | 2875274000502 | Cot burlan   | buc  | 0,50    | 120,00   | 61,20  |
|    | 2875274110001 | Piesa de legatura  | buc  | 0,25    | 60,00    | 15,27  |
|    | 2413217300010 | Cleme  | buc  | 0,50    | 45,60    | 23,26  |
|    | 2874115830000 | Pilnii de curatire   | buc  | 0,25    | 25,00    | 6,36   |
|    | 2875274000503 | Cot de capat   | buc  | 0,25    | 120,00   | 30,53  |
|    | 2875274000050 | Elemente de legatura   | buc  | 0,25    | 60,00    | 15,27  |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,015   | 70,00    | 1,09   |
| 15 | CB14A         | Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) | m2   |         |          | 202,78 |
|    | 7124010010700 | Dulgher  | h-om | 0,75    | 84,97    | 63,72  |
|    | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase  | m3   | 0,0003  | 4 000,00 | 1,29   |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase  | m3   | 0,0001  | 4 000,00 | 0,65   |
|    | 2010102919000 | Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela   | m3   | 0,0003  | 4 000,00 | 1,29   |
|    | 2020142925412 | PFL dur de 6 mm  | m3   | 0,00012 | 4 000,00 | 0,65   |
|    | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii   | kg   | 0,003   | 56,00    | 0,17   |
|    | 2811230007606 | Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)  | h-ut | 4,50    | 30,00    | 135,00 |
|    |               | <b>3. Lucrari diverse</b>  |      |         |          |        |
| 16 | TrB22C2C      | Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 12-18 m                              | t    |         |          | 88,78  |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat   | h-om | 0,74    | 84,97    | 62,88  |
|    | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)  | h-ut | 0,37    | 70,00    | 25,90  |
| 17 | TrB05A2-4     | Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m  | t    |         |          | 255,76 |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat   | h-om | 3,01    | 84,97    | 255,76 |
| 18 | TsH92B        | Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre   | t    |         |          | 94,32  |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat   | h-om | 1,11    | 84,97    | 94,32  |
| 19 | TsI50C5       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km   | t    |         |          | 281,25 |
|    | 3410540000006 | Autobasculanta-5t  | h-ut | 0,375   | 750,00   | 281,25 |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.