

# Reparatia Casei de Cultura din satul Puhaceni,raionul Anenii Noi

WinCmera2000  
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL Lucrari de constructii - Schimbarea timplariei

Valoarea de deviz 2 066 394 lei

Intocmit in prețuri curente

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

### Manopera :

|                       |                |                               |      |          |       |                |
|-----------------------|----------------|-------------------------------|------|----------|-------|----------------|
| 1.                    | 7124010010700  | Dulgher                       | h-om | 195,00   | 84,97 | 16 569,15      |
| 2.                    | 71240100107001 | Dulgher                       | h-om | 3,20     | 84,97 | 271,90         |
| 3.                    | 7212030022700  | Sudor                         | h-om | 2,25     | 84,97 | 191,19         |
| 4.                    | 7213050013100  | Tinichigiu                    | h-om | 97,20    | 84,97 | 8 259,09       |
| 5.                    | 7214070021400  | Lacatus constructii metalice  | h-om | 3,80     | 84,97 | 322,89         |
| 6.                    | 7214210026800  | Montator constructii metalice | h-om | 43,13    | 84,97 | 3 664,75       |
| 7.                    | 7214240021800  | Lacatus mecanic               | h-om | 131,20   | 84,97 | 11 148,06      |
| 8.                    | 7422010060100  | Timplar                       | h-om | 140,77   | 84,97 | 11 961,24      |
| 9.                    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM         | h-om | 20,76    | 84,97 | 1 763,98       |
| 10.                   | 9310060019922  | Muncitor deservire            | h-om | 102,37   | 84,97 | 8 698,39       |
| 11.                   | 9310060019930  | Muncitor                      | h-om | 1 517,05 | 84,97 | 128 903,73     |
| <b>Total manopera</b> |                |                               |      |          |       | <b>191 754</b> |

### Materiale:

|     |                     |   |     |          |          |            |
|-----|---------------------|---|-----|----------|----------|------------|
| 1.  | 1421102200496       | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm   | m3  | 0,05     | 230,00   | 11,50      |
| 2.  | 1711317306661       | Bumbac de sters   | kg  | 13,31    | 6,50     | 86,52      |
| 3.  | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase   | m3  | 0,03     | 4 583,35 | 137,50     |
| 4.  | 2010102904340       | Dulapi de rasinoase   | m3  | 0,08     | 4 583,35 | 366,67     |
| 5.  | 2010102919000       | Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela  | m3  | 0,08     | 4 583,35 | 366,67     |
| 6.  | 2020142925412       | PFL dur de 6 mm   | m3  | 0,03     | 8 000,00 | 240,00     |
| 7.  | 2030112931108F<br>1 | Ferestre din policlorura de vinil (PVC) conform cerintelor mentinate in titlul denumirii lucrarii acestui produs (simbol norme) | m2  | 100,80   | 1 300,00 | 131 040,00 |
| 8.  | 2030112931108F<br>2 | Ferestre din policlorura de vinil (PVC) conform cerintelor mentinate in titlul denumirii lucrarii acestui produs (simbol norme) | m2  | 77,00    | 1 300,00 | 100 100,00 |
| 9.  | 2030112931108F<br>3 | Ferestre din policlorura de vinil (PVC) conform cerintelor mentinate in titlul denumirii lucrarii acestui produs (simbol norme) | m2  | 1,80     | 1 400,00 | 2 520,00   |
| 10. | 2030112931108F<br>4 | Ferestre din policlorura de vinil (PVC) conform cerintelor mentinate in titlul denumirii lucrarii acestui produs (simbol norme) | m2  | 14,70    | 1 400,00 | 20 580,00  |
| 11. | 2051142950707       | Dibluri de montaj 10x130 mm   | buc | 1 262,95 | 3,50     | 4 420,33   |

|     |                   |  |       |          |          |            |
|-----|-------------------|--|-------|----------|----------|------------|
| 12. | 2320146200700     | Petrol lampant   | l     | 11,65    | 24,00    | 279,60     |
| 13. | 2411115904512     | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3    | 29,95    | 16,50    | 494,18     |
| 14. | 2413217309670     | Clorula calciu tehnica tip C solutie 96 %  | kg    | 39,94    | 8,00     | 319,52     |
| 15. | 2416566101574     | Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l  | l     | 14,51    | 25,00    | 362,75     |
| 16. | 2416566101576     | Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l   | buc   | 22,67    | 85,00    | 1 926,95   |
| 17. | 2430226100034     | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80  | kg    | 8,65     | 45,00    | 389,25     |
| 18. | 2462106100001     | Clei structural DINITROL 410UV   | l     | 125,54   | 5,00     | 627,70     |
| 19. | 2462106100002     | Structura pregatitoare DINITROL 550  | l     | 7,73     | 10,00    | 77,30      |
| 20. | 2462106100003     | Clei structural DINITROL 500   | l     | 74,39    | 7,00     | 520,73     |
| 21. | 2462106100004     | Curatitor universal IINYTROL 582   | l     | 32,26    | 6,00     | 193,56     |
| 22. | 2513736621482     | Banda izolanta   | m     | 300,99   | 7,50     | 2 257,42   |
| 23. | 2513736621483     | Banda de bariera de vapori   | m     | 314,68   | 6,50     | 2 045,42   |
| 24. | 2513736621484     | Banda hidroizolanta  | m     | 101,25   | 8,00     | 810,00     |
| 25. | 2521302602900     | Placi termoizolante 80mm vata minerala   | m2    | 164,80   | 172,00   | 28 345,60  |
| 26. | 2523156719204     | Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla  | buc   | 1 200,00 | 5,00     | 6 000,00   |
| 27. | 2524217304418     | Banda cu strat lipicios  | 10 kg | 99,17    | 65,00    | 6 446,05   |
| 28. | 2614122601913     | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2   | m2    | 176,00   | 11,63    | 2 046,88   |
| 29. | 2651122100402     | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg    | 16,36    | 2,35     | 38,44      |
| 30. | 26811260014721    | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6  | buc   | 5,93     | 6,50     | 38,53      |
| 31. | 2732103600806     | Tabla de otel zincat 0,5mm   | kg    | 113,08   | 25,72    | 2 908,41   |
| 32. | 2732103600807     | Tabla de otel zincat 0,8mm   | kg    | 70,45    | 28,20    | 1 986,69   |
| 33. | 2732103600808     | Tabla de otel zincat 1,0mm   | kg    | 58,91    | 32,00    | 1 885,12   |
| 34. | 2743123549026     | Glafuri din aluminiu pentru ferestre extrudat B-300mm (grosimea metal 0,5mm) cu dopuri din material plastic in set   | m     | 120,00   | 100,00   | 12 000,00  |
| 35. | 28111063013011 V1 | Constructii pentru vitraliu din aluminiu materiale de compozit de sticla termopan (conform cerintelor mentinate in titlul denumirii lucrarii acestui produs (simbol norme)   | m2    | 153,40   | 2 665,00 | 408 811,00 |
| 36. | 28111063013011 V2 | Constructii pentru vitraliu din aluminiu materiale de compozit de sticla termopan (conform cerintelor mentinate in titlul denumirii lucrarii acestui produs (simbol norme)   | m2    | 66,17    | 2 840,00 | 187 922,80 |
| 37. | 28111063013011 V3 | Constructii pentru vitraliu din aluminiu materiale de compozit de sticla termopan (conform cerintelor mentinate in titlul denumirii lucrarii acestui produs (simbol norme)   | m2    | 76,44    | 2 250,00 | 171 990,00 |
| 38. | 2811106301302     | Materiale din polimer permeabil la vaporii de apa, marca stroizol, grupul S  | m2    | 17,76    | 15,90    | 282,38     |
| 39. | 2811106301303     | Materiale din polimer permeabil la vaporii de apa, marca stroizol, grupul R  | m2    | 17,76    | 18,70    | 332,11     |
| 40. | 2811236304899     | Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.) conform cerintelor mentinate in titlul denumirii lucrarilor acestui produs (simbol norme) | m2    | 176,00   | 800,00   | 140 800,00 |
| 41. | 2812106306000 U2  | Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel (conform cerintelor mentinate in titlul denumirii lucrarii acestui produs (simbol notme)   | m2    | 1,90     | 2 550,00 | 4 845,00   |

|                                       |                     |   |     |        |          |                  |
|---------------------------------------|---------------------|---|-----|--------|----------|------------------|
| 42.                                   | 2812106306000<br>U3 | Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel cu supralumina (conform cerintelor mentinate in titlul denumirii lucrarii acestui produs (simbol notme) | m2  | 2,50   | 2 550,00 | 6 375,00         |
| 43.                                   | 2812106306000<br>U4 | Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel (conform cerintelor mentinate in titlul denumirii lucrarii acestui produs (simbol notme)                | m2  | 1,57   | 2 550,00 | 4 003,50         |
| 44.                                   | 2812106306010<br>U1 | Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel (conform cerintelor mentinate in titlul denumirii lucrarii acestui produs (simbol notme)                | m2  | 5,88   | 2 550,00 | 14 994,00        |
| 45.                                   | 2873122000754       | Piese de fixare din otel  | kg  | 162,80 | 22,00    | 3 581,60         |
| 46.                                   | 2873145887000       | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii  | kg  | 0,78   | 33,75    | 26,32            |
| 47.                                   | 2873155900800       | Electrozi de sudura   | kg  | 1,63   | 69,00    | 112,47           |
| 48.                                   | 2874115500446       | Surub de fixare MP 12x100   | buc | 488,42 | 3,00     | 1 465,26         |
| 49.                                   | 2874115500447       | Surub zincat cu autofiletare  | kg  | 60,68  | 60,00    | 3 640,80         |
| 50.                                   | 2874115829126       | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm  | buc | 480,00 | 0,60     | 288,00           |
| 51.                                   | 2952270007000       | Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor (adaptat usilor mentionate in p.12, grad inalt de fiabilitate, pentru minim 5000 clicuri de deschidere)           | buc | 2,00   | 450,00   | 900,00           |
| 52.                                   | 4011106202741       | Energie electrica   | kw  | 3,26   | 3,15     | 10,28            |
| 53.                                   | 4100116202818       | Apa pentru mortare si betoane   | m3  | 0,01   | 20,14    | 0,20             |
| <b>Total materiale de constructii</b> |                     |   |     |        |          | <b>1 282 250</b> |

#### Utilaje de constructii:

|                                     |               |   |      |          |        |               |
|-------------------------------------|---------------|---|------|----------|--------|---------------|
| 1.                                  | 2410520006700 | Automacara  | h-ut | 0,24     | 435,00 | 104,40        |
| 2.                                  | 2811230007606 | Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t | h-ut | 1 170,00 | 1,50   | 1 755,00      |
| 3.                                  | 2922140006702 | Macara de fereastr                                      | h-ut | 5,77     | 15,00  | 86,55         |
| 4.                                  | 2922140006703 | Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)                  | h-ut | 1,20     | 15,00  | 18,00         |
| 5.                                  | 2940420007693 | Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj          | h-ut | 54,61    | 25,00  | 1 365,25      |
| 6.                                  | 2940520004058 | Masina de taiat cu disc                                 | h-ut | 0,70     | 55,00  | 38,50         |
| 7.                                  | 2940520007609 | Masina de perforat cu burghiu vidia                     | h-ut | 6,40     | 35,00  | 224,00        |
| 8.                                  | 2940520007610 | Perforator electric                                     | h-ut | 67,02    | 25,00  | 1 675,50      |
| 9.                                  | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj             | h-ut | 496,65   | 25,00  | 12 416,25     |
| 10.                                 | 2952270003015 | Aparat de sudura autogen                                | h-ut | 12,80    | 95,00  | 1 216,00      |
| 11.                                 | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf   | h-ut | 3,20     | 35,00  | 112,00        |
| 12.                                 | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica                              | h-ut | 138,42   | 35,00  | 4 844,70      |
| 13.                                 | 2952271004212 | Dispozitiv de insurubare                                | h-ut | 17,69    | 25,00  | 442,25        |
| 14.                                 | 2955270002610 | Ferestru circular electric                              | h-ut | 14,26    | 35,00  | 499,10        |
| 15.                                 | 3410520001102 | Automacara 10 tf  | h-ut | 3,20     | 435,00 | 1 392,00      |
| <b>Total utilaje de constructii</b> |               |   |      |          |        | <b>26 189</b> |

#### **Total:**

|                                |          |           |
|--------------------------------|----------|-----------|
| Прямые затраты                 | lei      | 1 500 193 |
| Asigurarea sociala si medicala | 24,00 %  | 46 021    |
| Cheltueli de transport         | 3,00 %   | 38 468    |
| Total                          | 100,00 + | 1 584 682 |
| Cheltueli de regie             | 5,50 %   | 87 158    |
| Total                          | 100,00 + | 1 671 840 |
| Beneficiu de deviz             | 3,00 %   | 50 155    |
| Total                          | 100,00 + | 1 721 995 |

|     |         |         |
|-----|---------|---------|
| TVA | 20,00 % | 344 399 |
|-----|---------|---------|

**Total deviz:**

**2 066 394**

Intocmit \_\_\_\_\_ (MODEAON-IMPEX)  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect

## Reparatia Casei de Cultura din satul Puhaceni,raionul Anenii Noi

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Lucrari de constructii Schimbarea timplariei (formular desfășurat)

| № 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                          |
| 1      | RpCO56<br>A                 | Demontari: timplarie din lemn -<br>(Ferestre)   | m2   |  |                      | 35,69<br>-----<br>35,69    |
|        | 742201006<br>0100           | Timplari  | h-om | 0,2100                                 | 84,97                | 17,85                      |
|        | 931006001<br>9922           | Muncitor deservire  | h-om | 0,2100                                 | 84,97                | 17,85                      |
| 2      | RpCI42<br>A                 | Demontarea grafurilor<br>exterioare la ferestre   | m    |  |                      | 12,05<br>-----<br>11,90    |
|        | 721305001<br>3100           | Tinichigiu  | h-om | 0,0900                                 | 84,97                | 7,65                       |
|        | 931006001<br>9920           | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,0500                                 | 84,97                | 4,25                       |
|        | 292214000<br>6703           | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)   | h-ut | 0,0100                                 | 15,00                | 0,15                       |
| 3      | CK57F                       | Montarea ferestrelor din PVC,<br>fabricat conform SM EN 12608,<br>(Uprofil 1,30W/(m2xK)cu cel<br>putin 5 camere (clasa A,cu<br>grosimea peretilor 2,8mm,<br>grosimea de montaj n70mm,<br>armare interioara cuTeava din otel<br>zincat cu grosimea<br>1,5mm),cugeam tip tripan<br>(construit dupa formula -4mm<br>(sticla interioara-Low-E)+<br>16mm+4mm (sticla de mijloc -<br>simpla) +16mm+4mm (sticla<br>exterioara - cufectclimat<br>control),distantieri din material<br>plastic,camerele umplune cu aer<br>sau argon (Us 0,60 W/ (m2xK),<br>valoarea totala a Uf 1,10 | m2   |  |                      | 1 434,37<br>-----<br>69,38 |

|   |                     |   |                |        |          |                         |
|---|---------------------|---|----------------|--------|----------|-------------------------|
|   |                     | W/(m <sup>2</sup> xK), izolarea fonica 31,dB(toti parametrii solicitati vor fi confirmati prin certificatul producatorului), accesoriile utilizate la constructia ferestrei vor asigura un grad sport de etan eitate (condens, apa, aer,zgomot), fiind cu posibilitatea de inlocuire a loe in timp (in caz de uzare a lor).Fereastra in trei canaturi, cu 1 deschidere oscilobatanta, 1 deschidere plianta si 1 fixa, F-1 - 1800x1750(h)mm - 32 buc,)   |                |        |          |                         |
|   | 931006001<br>9930   | Muncitor  | h-om           | 0,8165 | 84,97    | 69,38                   |
|   | 203011293<br>1108F1 | Ferestre din policlorura de vinil (PVC) conform cerintelor mentinate in titlul denumirii lucrarii acestui produs (simbol norme)   | m <sup>2</sup> | 1,0000 | 1 300,00 | 1 300,00                |
|   | 205114295<br>0707   | Dibluri de montaj 10x130 mm   | buc            | 6,5000 | 3,50     | 22,75                   |
|   | 251373662<br>1482   | Banda izolanta  | m              | 1,5400 | 7,50     | 11,55                   |
|   | 251373662<br>1483   | Banda de bariera de vapori  | m              | 1,6100 | 6,50     | 10,47                   |
|   | 251373662<br>1484   | Banda hidroizolanta   | m              | 0,5200 | 8,00     | 4,16                    |
|   | 241656610<br>1576   | Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l  | buc            | 0,1160 | 85,00    | 9,86                    |
|   | 292214000<br>6702   | Macara de fereastr  | h-ut           | 0,0297 | 15,00    | 0,44                    |
|   | 294052000<br>7610   | Perforator electric   | h-ut           | 0,1400 | 25,00    | 3,50                    |
|   | 295227100<br>4212   | Dispozitiv de insurubare  | h-ut           | 0,0909 | 25,00    | 2,27                    |
| 4 | CK57F               | Montarea ferestrelor din PVC, fabricat conform SM EN 12608, (Uprofil 1,30W/(m <sup>2</sup> xK)cu cel putin 5 camere (clasa A,cu grosimea peretilor 2,8mm, grosimea de montaj n70mm, armare interioara cuTeava din otel zincat cu grosimea 1,5mm),cugeam tip tripan (construit dupa formula -4mm (sticla interioara-Low-E)+ 16mm+4mm (sticla de mijloc - simpla) +16mm+4mm (sticla exterioara - cuefectclimat control),distantieri din material plastic,camerele umplune cu aer sau argon (Us 0,60 W/ (m <sup>2</sup> xK), valoarea totala a Uf 1,10 | m <sup>2</sup> |        |          | 1 434,38<br><hr/> 69,38 |

|   |                     |   |                |        |          |                          |
|---|---------------------|---|----------------|--------|----------|--------------------------|
|   |                     | W/(m <sup>2</sup> xK), izolarea fonica 31,dB(toti parametrii solicitati vor fi confirmati prin certificatul producatorului), accesoriile utilizate la constructia ferestrei vor asigura un grad sport de etan eitate (condens, apa, aer,zgomot), fiind cu posibilitatea de inlocuire a loe in timp (in caz de uzare a lor).Fereastra in trei canaturi, cu 1 deschidere oscilobatanta, 1 deschidere plianta si 1 fixa, F-2 - 2000x1750(h)mm - 22 buc,)   |                |        |          |                          |
|   | 931006001<br>9930   | Muncitor  | h-om           | 0,8165 | 84,97    | 69,38                    |
|   | 203011293<br>1108F2 | Ferestre din policlorura de vinil (PVC) conform cerintelor mentinate in titlul denumirii lucrarii acestui produs (simbol norme)   | m <sup>2</sup> | 1,0000 | 1 300,00 | 1 300,00                 |
|   | 205114295<br>0707   | Dibluri de montaj 10x130 mm   | buc            | 6,5000 | 3,50     | 22,75                    |
|   | 251373662<br>1482   | Banda izolanta  | m              | 1,5400 | 7,50     | 11,55                    |
|   | 251373662<br>1483   | Banda de bariera de vapori  | m              | 1,6100 | 6,50     | 10,46                    |
|   | 251373662<br>1484   | Banda hidroizolanta   | m              | 0,5200 | 8,00     | 4,16                     |
|   | 241656610<br>1576   | Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l  | buc            | 0,1160 | 85,00    | 9,86                     |
|   | 292214000<br>6702   | Macara de fereastră   | h-ut           | 0,0297 | 15,00    | 0,45                     |
|   | 294052000<br>7610   | Perforator electric   | h-ut           | 0,1400 | 25,00    | 3,50                     |
|   | 295227100<br>4212   | Dispozitiv de insurubare  | h-ut           | 0,0909 | 25,00    | 2,27                     |
| 5 | CK57E               | Instalarea ferestrelor din profil PVC: fabricat conform SM EN 12608, (Uprofil 1,30W/(m <sup>2</sup> xK), cu cel puțin 5 camere (c lasa A, cu grosimea peretilor 2,8mm, grosimea de montaj 70mm, armare interioara cu Teava din otel zincat cu grosimea 1,5mm), cu geam tip tripan, (construit dupa formula - 4mm (sticla interioara - Low-E)+16mm+4mm(sticla exterioara - cu efect climat-control), distantieri din material plastic, camerele umplute cu aer sau argon (Us 0,60W/(m <sup>2</sup> xK), valoarea totala a Uf 1,10W/(m <sup>2</sup> xK), izolarea fonica 31dB (toti parametrii solicitati vor | m <sup>2</sup> |        |          | 1 606,97<br><hr/> 119,90 |

|   |                     |  |      |        |          |                         |
|---|---------------------|--|------|--------|----------|-------------------------|
|   |                     | fi confirmati prin certificatul producatorului), accesoriile utilizate la constructia ferestrei vor asigura un grad sportit de etanteitate (condens, apa,aer, zgomot), fiind cu posibilitatea de inlocuire a lor in timp (in caz de uzare a lor). Fereastră cu 1 deschidere oscilobatanta, in unu canaturi (F-3 -750x1200(h)mm - 2 buc.  |      |        |          |                         |
|   | 931006001<br>9930   | Muncitor   | h-om | 1,4131 | 84,97    | 119,90                  |
|   | 203011293<br>1108F3 | Ferestre din policlorura de vinil (PVC) conform cerintelor mentinate in titlul denumirii lucrarii acestui produs (simbol norme)  | m2   | 1,0000 | 1 400,00 | 1 400,00                |
|   | 205114295<br>0707   | Dibluri de montaj 10x130 mm  | buc  | 6,5000 | 3,50     | 22,75                   |
|   | 251373662<br>1482   | Banda izolanta   | m    | 2,5200 | 7,50     | 18,92                   |
|   | 251373662<br>1483   | Banda de bariera de vapori   | m    | 2,6400 | 6,50     | 17,16                   |
|   | 251373662<br>1484   | Banda hidroizolanta  | m    | 0,6400 | 8,00     | 5,11                    |
|   | 241656610<br>1576   | Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l   | buc  | 0,1910 | 85,00    | 16,06                   |
|   | 292214000<br>6702   | Macara de fereastră  | h-ut | 0,0297 | 15,00    | 0,42                    |
|   | 294052000<br>7610   | Perforator electric  | h-ut | 0,1634 | 25,00    | 4,03                    |
|   | 295227100<br>4212   | Dispozitiv de insurubare   | h-ut | 0,1061 | 25,00    | 2,64                    |
| 6 | CK57F               | Montarea ferestrelor din PVC, fabricat conform SM EN 12608, (Uprofil 1,30W/(m2xK)cu cel putin 5 camere (clasa A,cu grosimea peretilor 2,8mm, grosimea de montaj n70mm, armare interioara cuTeava din otel zincat cu grosimea 1,5mm),cugeam tip tripan (construit dupa formula -4mm (sticla interioara-Low-E)+ 16mm+4mm (sticla de mijloc - simpla) +16mm+4mm (sticla exterioara - cuefectclimat control),distantieri din material plastic,camerele umplune cu aer sau argon (Us 0,60 W/ (m2xK), valoarea totala a Uf 1,10 W/(m2xK), izolarea fonica 31,dB(toti parametrii solicitati vor | m2   |        |          | 1 534,41<br><hr/> 69,36 |



|   |                     |  |      |        |          |                 |
|---|---------------------|--|------|--------|----------|-----------------|
|   |                     | fi confirmati prin certificatul producatorului), accesoriile utilizate la constructia ferestrei vor asigura un grad sport de etan eitate (condens, apa, aer, zgomot), fiind cu posibilitatea de inlocuire a loe in timp (in caz de uzare a lor). Ferestra in trei canaturi, cu 1 deschidere oscilobatanta, 1 deschidere plianta si 1 fixa, F-4 - 1500x1400(h)mm -7 buc,) |      |        |          |                 |
|   | 931006001<br>9930   | Muncitor   | h-om | 0,8165 | 84,97    | 69,36           |
|   | 203011293<br>1108F4 | Ferestre din policlorura de vinil (PVC) conform cerintelor mentinate in titlul denumirii lucrarii acestui produs (simbol norme)  | m2   | 1,0000 | 1 400,00 | 1 400,00        |
|   | 205114295<br>0707   | Dibluri de montaj 10x130 mm  | buc  | 6,5000 | 3,50     | 22,75           |
|   | 251373662<br>1482   | Banda izolanta   | m    | 1,5400 | 7,50     | 11,55           |
|   | 251373662<br>1483   | Banda de bariera de vapori   | m    | 1,6100 | 6,50     | 10,47           |
|   | 251373662<br>1484   | Banda hidroizolanta  | m    | 0,5200 | 8,00     | 4,16            |
|   | 241656610<br>1576   | Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l   | buc  | 0,1160 | 85,00    | 9,89            |
|   | 292214000<br>6702   | Macara de fereastr   | h-ut | 0,0297 | 15,00    | 0,45            |
|   | 294052000<br>7610   | Perforator electric  | h-ut | 0,1400 | 25,00    | 3,50            |
|   | 295227100<br>4212   | Dispozitiv de insurubare   | h-ut | 0,0909 | 25,00    | 2,28            |
| 7 | CK26B               | Glafuri montate la ferestre din aluminiu extrudat B-300mm (grosime metal 0,5mm), cu dopuri din material plastic in set   | m    |        |          | 136,64<br>33,99 |
|   | 742201006<br>0100   | Timplar  | h-om | 0,3200 | 84,97    | 27,19           |
|   | 931006001<br>9920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0800 | 84,97    | 6,80            |
|   | 274312354<br>9026   | Glafuri din aluminiu pentru ferestre extrudat B-300mm (grosimea metal 0,5mm) cu dopuri din material plastic in set   | m    | 1,0000 | 100,00   | 100,00          |
|   | 287411582<br>9126   | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm   | buc  | 4,0000 | 0,60     | 2,40            |
|   | 295216000<br>7200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0100 | 25,00    | 0,25            |
| 8 | CB14A               | Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)  | m2   |        |          | 74,85<br>63,73  |

|    |                   |   |      |         |          |                          |
|----|-------------------|---|------|---------|----------|--------------------------|
|    | 712401001<br>0700 | Dulgher   | h-om | 0,7500  | 84,97    | 63,73                    |
|    | 201010290<br>4340 | Dulapi de rasinoase   | m3   | 0,0003  | 4 583,35 | 1,41                     |
|    | 201010290<br>3495 | Scinduri de rasinoase   | m3   | 0,0001  | 4 583,35 | 0,53                     |
|    | 201010291<br>9000 | Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela  | m3   | 0,0003  | 4 583,35 | 1,41                     |
|    | 202014292<br>5412 | PFL dur de 6 mm   | m3   | 0,00012 | 8 000,00 | 0,92                     |
|    | 287314588<br>7000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii  | kg   | 0,0030  | 33,75    | 0,10                     |
|    | 281123000<br>7606 | Schela metalica tubulara de exterior<br>S=640 mp, G=13,5 t  | h-ut | 4,5000  | 1,50     | 6,75                     |
| 9  | RpCO56<br>A       | Demontari: timplarie din aluminiu (vitrailii)   | m2   |         |          | 35,69<br><hr/> 35,69     |
|    | 742201006<br>0100 | Timplar   | h-om | 0,2100  | 84,97    | 17,84                    |
|    | 931006001<br>9922 | Muncitor deservire  | h-om | 0,2100  | 84,97    | 17,84                    |
| 10 | RpIzE17<br>A      | Desfacerea metalizarilor:captuseli din tabla ( aluminiu)  | m2   |         |          | 131,23<br><hr/> 115,56   |
|    | 721305001<br>3100 | Tinichigiu  | h-om | 0,5400  | 84,97    | 45,88                    |
|    | 721424002<br>1800 | Lacatus mecanic   | h-om | 0,8200  | 84,97    | 69,68                    |
|    | 232014620<br>0700 | Petrol lampant  | l    | 0,0700  | 24,00    | 1,75                     |
|    | 241111590<br>4512 | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3   | 0,1800  | 16,50    | 3,09                     |
|    | 241321730<br>9670 | Clorura calciu tehnica tip C solutie 96 %   | kg   | 0,2400  | 8,00     | 2,00                     |
|    | 171131730<br>6661 | Bumbac de sters   | kg   | 0,0800  | 6,50     | 0,54                     |
|    | 295227000<br>3015 | Aparat de sudura autogen  | h-ut | 0,0800  | 95,00    | 7,60                     |
|    | 295227000<br>7602 | Tirfor 1,5 tf   | h-ut | 0,0200  | 35,00    | 0,70                     |
| 11 | CL56A             | Montarea vitraliilor (tip pereti cortina- obligatoriu) montarea geamurilor la fatada, inaltimea cladirii pana la 50m, constructii stalpi - grinla din profil aluminiu cu punte termica, cu montanti ti traverse culatimea interioara vizibila de minim 100mm, si cu geam termopan 4-2--4 mm(interior - sticla Low-E, exterior sticla tonata (Transparenta din interior si opaca - reflectorizanta din exterior), fixarea umplunii cu clei. Demensiunea vitraliului (V-1 | m2   |         |          | 3 119,31<br><hr/> 312,61 |

|    |                      |  |       |        |          |                          |
|----|----------------------|--|-------|--------|----------|--------------------------|
|    |                      | 2700x7100(h)mm - 8 buc.Izolarea termicaa vitraliului Uf 1,1 W/m2*K)  |       |        |          |                          |
|    | 931006001<br>9930    | Muncitor   | h-om  | 3,6790 | 84,97    | 312,61                   |
|    | 281110630<br>13011V1 | Constructii pentru vitraliu din aluminiu materiale de compozit de sticla termopan (conform cerintelor mentinate in titlul denumirii lucrarii acestui produs (simbol norme)   | m2    | 1,0000 | 2 665,00 | 2 665,00                 |
|    | 281110630<br>1302    | Materiale din polimer permeabil la vaporii de apa, marca stroizol, grupul S  | m2    | 0,0600 | 15,90    | 0,95                     |
|    | 281110630<br>1303    | Materiale din polimer permeabil la vaporii de apa, marca stroizol, grupul R  | m2    | 0,0600 | 18,70    | 1,12                     |
|    | 246210610<br>0001    | Clei structural DINITROL 410UV   | l     | 0,4241 | 5,00     | 2,12                     |
|    | 246210610<br>0002    | Structura pregatitoare DINITROL 550  | l     | 0,0261 | 10,00    | 0,26                     |
|    | 246210610<br>0003    | Clei structural DINITROL 500   | l     | 0,2513 | 7,00     | 1,76                     |
|    | 246210610<br>0004    | Curatitor universal IINYTROL 582   | l     | 0,1090 | 6,00     | 0,65                     |
|    | 287312200<br>0754    | Piese de fixare din otel   | kg    | 0,5500 | 22,00    | 12,10                    |
|    | 287411550<br>0446    | Surub de fixare MP 12x100  | buc   | 1,6500 | 3,00     | 4,95                     |
|    | 252421730<br>4418    | Banda cu strat lipicios  | 10 kg | 0,3350 | 65,00    | 21,78                    |
|    | 273210360<br>0806    | Tabla de otel zincat 0,5mm   | kg    | 0,3820 | 25,72    | 9,83                     |
|    | 273210360<br>0807    | Tabla de otel zincat 0,8mm   | kg    | 0,2380 | 28,20    | 6,71                     |
|    | 273210360<br>0808    | Tabla de otel zincat 1,0mm   | kg    | 0,1990 | 32,00    | 6,37                     |
|    | 287411550<br>0447    | Surub zincat cu autofiletare   | kg    | 0,2050 | 60,00    | 12,30                    |
|    | 241656610<br>1574    | Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l  | l     | 0,0490 | 25,00    | 1,23                     |
|    | 295216000<br>7200    | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut  | 1,5500 | 25,00    | 38,75                    |
|    | 295227000<br>7609    | Masina de gaurit electrica   | h-ut  | 0,3190 | 35,00    | 11,16                    |
|    | 294052000<br>7610    | Perforator electric  | h-ut  | 0,1344 | 25,00    | 3,36                     |
|    | 295527000<br>2610    | Ferestru circular electric   | h-ut  | 0,0482 | 35,00    | 1,69                     |
|    | 294042000<br>7693    | Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj   | h-ut  | 0,1845 | 25,00    | 4,61                     |
| 12 | CL56A                | Montarea vitraliilor (tip pereti cortina- obligatoriu) montarea geamurilor la fatada, inaltimea cladirii pana la 50m, constructii stalpi - grinla din profil aluminiu cu punte termica, cu montanti ti traverse culatimea interioara vizibila de minim 100mm, si cu geam termopan 4-2--4 | m2    |        |          | 3 294,30<br><hr/> 312,61 |

|    |                      |   |       |        |          |          |
|----|----------------------|---|-------|--------|----------|----------|
|    |                      | mm(interior - sticla Low-E, exterior sticla tonata (Transparenta din interior si opaca - reflectorizanta din exterior), fixarea umplunurii cu clei. Demensiunea vitraliului (V-2 - 22820x2900(h)mm, inclusiv 2 usi de acces 1600x2300(h)mm(, - Izolarea termicaa vitraliului Uf 1,1 W/m2*K) |       |        |          |          |
|    | 931006001<br>9930    | Muncitor  | h-om  | 3,6790 | 84,97    | 312,61   |
|    | 281110630<br>13011V2 | Constructii pentru vitraliu din aluminiu materiale de compozit de sticla termopan (conform cerintelor mentinate in titlul denumirii lucrarii acestui produs (simbol norme)  | m2    | 1,0000 | 2 840,00 | 2 840,00 |
|    | 281110630<br>1302    | Materiale din polimer permeabil la vaporii de apa, marca stroizol, grupul S   | m2    | 0,0600 | 15,90    | 0,95     |
|    | 281110630<br>1303    | Materiale din polimer permeabil la vaporii de apa, marca stroizol, grupul R   | m2    | 0,0600 | 18,70    | 1,12     |
|    | 246210610<br>0001    | Clei structural DINITROL 410UV  | l     | 0,4241 | 5,00     | 2,12     |
|    | 246210610<br>0002    | Structura pregatitoare DINITROL 550   | l     | 0,0261 | 10,00    | 0,26     |
|    | 246210610<br>0003    | Clei structural DINITROL 500  | l     | 0,2513 | 7,00     | 1,76     |
|    | 246210610<br>0004    | Curatitor universal IINYTROL 582  | l     | 0,1090 | 6,00     | 0,65     |
|    | 287312200<br>0754    | Piese de fixare din otel  | kg    | 0,5500 | 22,00    | 12,10    |
|    | 287411550<br>0446    | Surub de fixare MP 12x100   | buc   | 1,6500 | 3,00     | 4,95     |
|    | 252421730<br>4418    | Banda cu strat lipicios   | 10 kg | 0,3350 | 65,00    | 21,78    |
|    | 273210360<br>0806    | Tabla de otel zincat 0,5mm  | kg    | 0,3820 | 25,72    | 9,83     |
|    | 273210360<br>0807    | Tabla de otel zincat 0,8mm  | kg    | 0,2380 | 28,20    | 6,71     |
|    | 273210360<br>0808    | Tabla de otel zincat 1,0mm  | kg    | 0,1990 | 32,00    | 6,37     |
|    | 287411550<br>0447    | Surub zincat cu autofiletare  | kg    | 0,2050 | 60,00    | 12,30    |
|    | 241656610<br>1574    | Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l   | l     | 0,0490 | 25,00    | 1,22     |
|    | 295216000<br>7200    | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut  | 1,5500 | 25,00    | 38,75    |
|    | 295227000<br>7609    | Masina de gaurit electrica  | h-ut  | 0,3190 | 35,00    | 11,17    |
|    | 294052000<br>7610    | Perforator electric   | h-ut  | 0,1344 | 25,00    | 3,36     |
|    | 295527000<br>2610    | Ferestru circular electric  | h-ut  | 0,0482 | 35,00    | 1,69     |
|    | 294042000<br>7693    | Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj  | h-ut  | 0,1845 | 25,00    | 4,61     |
| 13 | CK33A                | Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor cu greutatea  | buc   |        |          | 617,89   |

|    |                      |   |       |        |          |                          |
|----|----------------------|---|-------|--------|----------|--------------------------|
|    |                      | pina la 100kg   |       |        |          | 166,54                   |
|    | 721407002<br>1400    | Lacatus constructii metalice  | h-om  | 1,9000 | 84,97    | 161,44                   |
|    | 931006001<br>9920    | Muncitor deservire CM   | h-om  | 0,0600 | 84,97    | 5,10                     |
|    | 295227000<br>7000    | Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor (adaptat usilor mentionate in p.12, grad inalt de fiabilitate, pentru minim 5000 clicuri de deschidere)   | buc   | 1,0000 | 450,00   | 450,00                   |
|    | 243022610<br>0034    | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80   | kg    | 0,0300 | 45,00    | 1,35                     |
| 14 | CL56A                | Montarea vitraliilor (tip pereti cortina- obligatoriu) montarea geamurilor la fatada, inaltimea cladirii pana la 50m, constructii stalpi - grinla din profil aluminiu cu punte termica, cu montanti ti traverse culatimea interioara vizibila de minim 100mm, si cu geam termopan 4-2--4 mm(interior - sticla Low-E, exterior sticla tonata (Transparenta din interior si opaca - reflectorizanta din exterior), fixarea umplunurii cu clei. Demensiunea vitraliului (V-3 - 22820x3350(h)mm. Izolarea termicaa vitraliului Uf 1,1 W/m2*K) | m2    |        |          | 2 704,30<br><hr/> 312,60 |
|    | 931006001<br>9930    | Muncitor  | h-om  | 3,6790 | 84,97    | 312,60                   |
|    | 281110630<br>13011V3 | Constructii pentru vitraliu din aluminiu materiale de compozit de sticla termopan (conform cerintelor mentinate in titlul denumirii lucrarii acestui produs (simbol norme)  | m2    | 1,0000 | 2 250,00 | 2 250,00                 |
|    | 281110630<br>1302    | Materiale din polimer permeabil la vaporii de apa, marca stroizol, grupul S   | m2    | 0,0600 | 15,90    | 0,95                     |
|    | 281110630<br>1303    | Materiale din polimer permeabil la vaporii de apa, marca stroizol, grupul R   | m2    | 0,0600 | 18,70    | 1,12                     |
|    | 246210610<br>0001    | Clei structural DINITROL 410UV  | l     | 0,4241 | 5,00     | 2,12                     |
|    | 246210610<br>0002    | Structura pregatitoare DINITROL 550   | l     | 0,0261 | 10,00    | 0,26                     |
|    | 246210610<br>0003    | Clei structural DINITROL 500  | l     | 0,2513 | 7,00     | 1,76                     |
|    | 246210610<br>0004    | Curator universal IINYTROL 582  | l     | 0,1090 | 6,00     | 0,65                     |
|    | 287312200<br>0754    | Piese de fixare din otel  | kg    | 0,5500 | 22,00    | 12,10                    |
|    | 287411550<br>0446    | Surub de fixare MP 12x100   | buc   | 1,6500 | 3,00     | 4,95                     |
|    | 252421730<br>4418    | Banda cu strat lipicios   | 10 kg | 0,3350 | 65,00    | 21,78                    |

|    |                   |  |      |        |        |                          |
|----|-------------------|--|------|--------|--------|--------------------------|
|    | 273210360<br>0806 | Tabla de otel zincat 0,5mm   | kg   | 0,3820 | 25,72  | 9,82                     |
|    | 273210360<br>0807 | Tabla de otel zincat 0,8mm   | kg   | 0,2380 | 28,20  | 6,71                     |
|    | 273210360<br>0808 | Tabla de otel zincat 1,0mm   | kg   | 0,1990 | 32,00  | 6,37                     |
|    | 287411550<br>0447 | Surub zincat cu autofiletare   | kg   | 0,2050 | 60,00  | 12,30                    |
|    | 241656610<br>1574 | Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l  | l    | 0,0490 | 25,00  | 1,23                     |
|    | 295216000<br>7200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 1,5500 | 25,00  | 38,75                    |
|    | 295227000<br>7609 | Masina de gaurit electrica   | h-ut | 0,3190 | 35,00  | 11,16                    |
|    | 294052000<br>7610 | Perforator electric  | h-ut | 0,1344 | 25,00  | 3,36                     |
|    | 295527000<br>2610 | Ferestrau circular electric  | h-ut | 0,0482 | 35,00  | 1,68                     |
|    | 294042000<br>7693 | Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj   | h-ut | 0,1845 | 25,00  | 4,61                     |
| 15 | CL53A             | Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri compozite din aluminiu (grosimea metal minim 0,5mm), pentru lucrari exterioare, cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pana la 30% metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor.Culoarea fatadei ventilate va fi stabilita la etapa initierii lucrarilor. La constructia fatadelor va fi respectat aspectul de design arhitectural al constructiei existente. | m2   |        |        | 1 275,64<br><hr/> 142,49 |
|    | 931006001<br>9930 | Muncitor   | h-om | 1,6770 | 84,97  | 142,49                   |
|    | 281123630<br>4899 | Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare,ancoraje, agrafe etc.) conform cerintelor mentinate in titlul denumirii lucrarilor acestui produs (simbol norme)  | m2   | 1,1000 | 800,00 | 880,00                   |
|    | 252130260<br>2900 | Placi termoizolante 80mm vata minerala   | m2   | 1,0300 | 172,00 | 177,16                   |
|    | 261412260<br>1913 | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2   | m2   | 1,1000 | 11,63  | 12,79                    |
|    | 252315671<br>9204 | Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla  | buc  | 7,5000 | 5,00   | 37,50                    |
|    | 341052000<br>1102 | Automacara 10 tf   | h-ut | 0,0200 | 435,00 | 8,70                     |
|    | 295216000         | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,2290 | 25,00  | 5,72                     |

|    |                     |  |      |        |          |                          |
|----|---------------------|--|------|--------|----------|--------------------------|
|    | 7200                |  |      |        |          |                          |
|    | 294052000<br>7609   | Masina de perforat cu burghiu vidia  | h-ut | 0,0400 | 35,00    | 1,40                     |
|    | 295227000<br>7609   | Masina de gaurit electrica   | h-ut | 0,2750 | 35,00    | 9,63                     |
|    | 294052000<br>4058   | Masina de taiat cu disc  | h-ut | 0,0044 | 55,00    | 0,24                     |
| 16 | RpCO56<br>A         | Demontari: timplarie din lemn  | m2   |        |          | 35,71<br><hr/> 35,71     |
|    | 742201006<br>0100   | Timplari   | h-om | 0,2100 | 84,97    | 17,85                    |
|    | 931006001<br>9922   | Muncitor deservire   | h-om | 0,2100 | 84,97    | 17,85                    |
| 17 | CK12D               | Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, (grosimea tabla 1,2mm) profiluri din banda de otel fasonate la rece, cu supralumina, izolata cu vata minerala si scoperita cu vopsea pulbere rezistentaaa la razele UV, in conditii de uzina, valoarea totala aUsa=1.70W/(m2xK), izolarea fonica - 43,0 dB, Rv-B5,C5 permeabilitatea la apa (P apa) -8A,9A,permeabilitatea la aer (P aer) - C4, inclusiv toate accesoriile necesare ( minere, incuietoare, balamali, etc in doua canaturi (U-1 - 1400x2100(h)mm - 2 buc.usile anexelor laterale) | m2   |        |          | 3 005,24<br><hr/> 395,23 |
|    | 721421002<br>6800   | Montator constructii metalice  | h-om | 3,7400 | 84,97    | 317,77                   |
|    | 931006001<br>9920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,4500 | 84,97    | 38,29                    |
|    | 721203002<br>2700   | Sudor  | h-om | 0,1900 | 84,97    | 16,19                    |
|    | 712401001<br>07001  | Dulgher  | h-om | 0,2700 | 84,97    | 22,98                    |
|    | 281210630<br>6010U1 | Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel (conform cerintelor mentinate in titlul denumirii lucrarii acestui produs (simbol notme)   | m2   | 1,0000 | 2 550,00 | 2 550,00                 |
|    | 401110620<br>2741   | Energie electrica  | kw   | 0,2700 | 3,15     | 0,85                     |
|    | 287315590<br>0800   | Electrozi de sudura  | kg   | 0,1350 | 69,00    | 9,27                     |
|    | 265112210<br>0402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg   | 1,3600 | 2,35     | 3,20                     |
|    | 142110220<br>0496   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm  | m3   | 0,0040 | 230,00   | 0,78                     |
|    | 268112600<br>14721  | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6  | buc  | 0,5000 | 6,50     | 3,25                     |
|    | 243022610<br>0034   | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80  | kg   | 0,7500 | 45,00    | 33,75                    |
|    | 410011620           | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0010 | 20,14    | 0,03                     |

|    |                     |  |      |        |          |                          |
|----|---------------------|--|------|--------|----------|--------------------------|
|    | 2818                |  |      |        |          |                          |
|    | 241052000<br>6700   | Automacara   | h-ut | 0,0200 | 435,00   | 8,88                     |
| 18 | CK12A               | Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, (grosimea tabla 1,2mm) profiluri din banda de otel fasonate la rece, cu supralumina, izolata cu vata minerala si scoperita cu vopsea pulbere rezistentaaa la razele UV, in conditii de uzina, valoarea totala aUsa=1.70W/(m2xK), izolarea fonica - 43,0 dB, Rv-B5,C5 permeabilitatea la apa (P apa) -8A,9A,permeabilitatea la aer (P aer) - C4, inclusiv toate accesoriile necesare ( minere, incuietoare, balamali, etc intr-un canat (U-2 - 1000x1900(h)mm -1 buc. | m2   |        |          | 2 982,96<br><hr/> 373,87 |
|    | 721421002<br>6800   | Montator constructii metalice  | h-om | 3,5400 | 84,97    | 300,97                   |
|    | 931006001<br>9920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,4000 | 84,97    | 33,99                    |
|    | 721203002<br>2700   | Sudor  | h-om | 0,1900 | 84,97    | 16,10                    |
|    | 712401001<br>07001  | Dulgher  | h-om | 0,2700 | 84,97    | 22,81                    |
|    | 281210630<br>6000U2 | Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel (conform cerintelor mentinate in titlul denumirii lucrarii acestui produs (simbol notme)   | m2   | 1,0000 | 2 550,00 | 2 550,00                 |
|    | 401110620<br>2741   | Energie electrica  | kw   | 0,2800 | 3,15     | 0,88                     |
|    | 287315590<br>0800   | Electrozi de sudura  | kg   | 0,1400 | 69,00    | 9,81                     |
|    | 265112210<br>0402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg   | 1,4000 | 2,35     | 3,29                     |
|    | 142110220<br>0496   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm  | m3   | 0,0050 | 230,00   | 1,21                     |
|    | 268112600<br>14721  | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6  | buc  | 0,5000 | 6,50     | 3,25                     |
|    | 243022610<br>0034   | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80  | kg   | 0,7000 | 45,00    | 31,50                    |
|    | 410011620<br>2818   | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0010 | 20,14    | 0,00                     |
|    | 241052000<br>6700   | Automacara   | h-ut | 0,0200 | 435,00   | 9,16                     |
| 19 | CK12A               | Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, (grosimea tabla 1,2mm) profiluri din banda de otel fasonate la rece, cu supralumina, izolata cu vata minerala si scoperita cu vopsea pulbere rezistentaaa la razele UV,  | m2   |        |          | 2 982,07<br><hr/> 373,87 |



|    |                     |  |      |        |          |  |
|----|---------------------|--|------|--------|----------|--|
|    |                     | in conditii de uzina, valoarea totala $a_{U_{usa}}=1.70W/(m^2 \times K)$ , izolarea fonica - 43,0 dB, Rv-B5,C5 permeabilitatea la apa (P apa) -8A,9A,permeabilitatea la aer (P aer) - C4, inclusiv toate accesoriile necesare ( minere, incuietoare, balamali, etc intr-un canat cu supralumina (U-3 - 1000x(2100+400)(h)mm - 1buc.)   |      |        |          |  |
|    | 721421002<br>6800   | Montator constructii metalice  | h-om | 3,5400 | 84,97    | 300,79   |
|    | 931006001<br>9920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,4000 | 84,97    | 33,99  |
|    | 721203002<br>2700   | Sudor  | h-om | 0,1900 | 84,97    | 15,98  |
|    | 712401001<br>07001  | Dulgher  | h-om | 0,2700 | 84,97    | 23,11  |
|    | 281210630<br>6000U3 | Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel cu supralumina (conform cerintelor mentinate in titlul denumirii lucrarii acestui produs (simbol notme)  | m2   | 1,0000 | 2 550,00 | 2 550,00   |
|    | 401110620<br>2741   | Energie electrica  | kw   | 0,2800 | 3,15     | 0,88   |
|    | 287315590<br>0800   | Electrozi de sudura  | kg   | 0,1400 | 69,00    | 9,66   |
|    | 265112210<br>0402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg   | 1,4000 | 2,35     | 3,29   |
|    | 142110220<br>0496   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm  | m3   | 0,0050 | 230,00   | 0,92   |
|    | 268112600<br>14721  | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6  | buc  | 0,5000 | 6,50     | 3,25   |
|    | 243022610<br>0034   | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80  | kg   | 0,7000 | 45,00    | 31,50  |
|    | 410011620<br>2818   | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0010 | 20,14    | 0,00   |
|    | 241052000<br>6700   | Automacara   | h-ut | 0,0200 | 435,00   | 8,70   |
| 20 | CK12A               | Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, (grosimea tabla 1,2mm) profiluri din banda de otel fasonate la rece, izolata cu vata minerala si scoperita cu vopsea pulbere in conditii de uzina, valoarea totala $a_{U_{usa}}=1.70W/(m^2 \times K)$ , izolarea fonica - 43,0 dB, Rv-B5,C5 permeabilitatea la apa (P apa) - 8A,9A,permeabilitatea la aer (P aer) - C4, inclusiv toate accesoriile necesare ( minere, incuietoare, balamali, etc intr-un canat (U-4 -900x1750(h mm)-1buc.) | m2   |        |          | <div style="text-align: right;"> 2 982,39<br/> <hr style="width: 10%; margin: 0 auto;"/> 373,97 </div> |

|  |                     |  |      |        |          |          |
|--|---------------------|--|------|--------|----------|----------|
|  | 721421002<br>6800   | Montator constructii metalice  | h-om | 3,5400 | 84,97    | 300,91   |
|  | 931006001<br>9920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,4000 | 84,97    | 34,10    |
|  | 721203002<br>2700   | Sudor  | h-om | 0,1900 | 84,97    | 16,24    |
|  | 712401001<br>07001  | Dulgher  | h-om | 0,2700 | 84,97    | 22,73    |
|  | 281210630<br>6000U4 | Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel (conform cerintelor mentinate in titlul denumirii lucrarii acestui produs (simbol notme) | m2   | 1,0000 | 2 550,00 | 2 550,00 |
|  | 401110620<br>2741   | Energie electrica  | kw   | 0,2800 | 3,15     | 0,89     |
|  | 287315590<br>0800   | Electrozi de sudura  | kg   | 0,1400 | 69,00    | 9,67     |
|  | 265112210<br>0402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg   | 1,4000 | 2,35     | 3,29     |
|  | 142110220<br>0496   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm  | m3   | 0,0050 | 230,00   | 1,46     |
|  | 268112600<br>14721  | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6  | buc  | 0,5000 | 6,50     | 3,27     |
|  | 243022610<br>0034   | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80  | kg   | 0,7000 | 45,00    | 31,53    |
|  | 410011620<br>2818   | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0010 | 20,14    | 0,00     |
|  | 241052000<br>6700   | Automacara   | h-ut | 0,0200 | 435,00   | 8,31     |

Intocmit

(MODEAON-IMPEX)

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura)

**Reparatia Casei de Cultura din  
satul Puhaceni,raionul Anenii  
Noi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7

WinCmeta2000

**DEVIZ LOCAL**  
**Lucrari de constructii Schimbarea timplariei**

Valoarea de deviz 2 066 394 lei

Intocmit in prețuri curente 09.02.2023

| № 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          |
| 1      | RpCO56A                     | Demontari: timplarie din lemn - (Ferestre)   | m2   | 179,60                                | 35,69                  | 6 410,14   |
| 2      | RpCI42A                     | Demontarea grafurilor exterioare la ferestre   | m    | 120,00                                | 12,05                  | 1 445,50   |
| 3      | CK57F                       | Montarea ferestrelor din PVC, fabricat conform SM EN 12608,(Uprofil 1,30W/(m2xK)cu cel puțin 5 camere (clasa A,cu grosimea peretilor 2,8mm, grosimea de montaj n70mm, armare interioara cuTeava din otel zincat cu grosimea 1,5mm),cugeam tip tripan (construit dupa formula -4mm (sticla interioara-Low-E)+ 16mm+4mm (sticla de mijloc - simpla) +16mm+4mm (sticla exterioara - cufectelimat control),distantieri din material plastic,camerele umplune cu aer sau argon (Us 0,60 W/ (m2xK), valoarea totala a Uf 1,10 W/(m2xK), izolarea fonica 31,dB(toti parametrii solicitati vor fi confirmati prin certificatul producatorului), accesoriiile utilizate la constructia ferestrei vor asiguraun grad sport de etan eitate (condens, apa, aer,zgomot), fiind cu posibilitatea de inlocuire a loe in timp (in caz de uzare a lor).Festrea in trei canaturi, cu 1 deschidere oscilobatanta, 1 deschidere plianta si 1 fixa, F-1 - 1800x1750(h)mm - 32 buc.) | m2   | 100,80                                | 1 434,37               | 144 584,94 |
| 4      | CK57F                       | Montarea ferestrelor din PVC, fabricat conform SM EN 12608,(Uprofil 1,30W/(m2xK)cu cel puțin 5 camere (clasa A,cu grosimea peretilor 2,8mm, grosimea de montaj n70mm, armare interioara cuTeava din otel zincat cu   | m2   | 77,00                                 | 1 434,38               | 110 447,18 |

|   |       |   |    |       |          |           |
|---|-------|---|----|-------|----------|-----------|
|   |       | <p>grosimea 1,5mm),cugeam tip tripan (construit dupa formula -4mm (sticla interioara-Low-E)+ 16mm+4mm (sticla de mijloc - simpla) +16mm+4mm (sticla exterioara - cuefectclimat control),distantieri din material plastic,camerele umplune cu aer sau argon (Us 0,60 W/ (m2xK), valoarea totala a Uf 1,10 W/(m2xK), izolarea fonica 31,dB(toti parametrii solicitati vor fi confirmati prin certificatul producatorului), accesoriiile utilizate la constructia ferestrei vor asiguraun grad sport de etan eitate (condens, apa, aer,zgomot), fiind cu posibilitatea de inlocuire a loe in timp (in caz de uzare a lor).Ferestra in trei canaturi, cu 1 deschidere oscilobatanta, 1 deschidere plianta si 1 fixa, F-2 - 2000x1750(h)mm - 22 buc.)</p>  |    |       |          |           |
| 5 | CK57E | <p>Instalarea ferestrelor din profil PVC: fabricat conform SM EN 12608, (Uprofil 1,30W/(m2xK), cu cel putin 5 camere (c lasa A, cu grosimea peretilor 2,8mm, grosimea de montaj 70mm, armare interioara cu Teava din otel zincat cu grosimea 1,5mm), cu geam tip tripan, (construit dupa formula - 4mm (sticla interioara -Low-E) +16mm+4mm(sticla exterioara - cu efect climat- control), distantieri din material plastic, camerele umplute cu aer sau argon (Us 0,60W/(m2xK), valoarea totala a Uf 1,10W/(m2xK), izolarea fonica 31dB (toti parametrii solicitati vor fi confirmati prin certificatul producatorului), accesorile utilizate la constructia ferestrei vor asigura un grad sportit de etanteitate (condens, apa,aer, zgomot), fiind cu posibilitatea de inlocuire a lor in timp (in caz de uzare a lor). Fereastru cu 1 deschidere oscilobatanta, in unu canaturi (F-3 -750x1200(h)mm - 2 buc.</p> | m2 | 1,80  | 1 606,97 | 2 892,55  |
| 6 | CK57F | <p>Montarea ferestrelor din PVC, fabricat conform SM EN 12608,(Uprofil 1,30W/(m2xK)cu cel putin 5 camere (clasa A,cu grosimea peretilor 2,8mm, grosimea de montaj n70mm, armare interioara cuTeava din otel zincat cu grosimea 1,5mm),cugeam tip tripan (construit dupa formula -4mm (sticla interioara-Low-E)+ 16mm+4mm (sticla de mijloc - simpla) +16mm+4mm (sticla exterioara - cuefectclimat control),distantieri din material plastic,camerele umplune cu aer sau argon (Us 0,60 W/ (m2xK), valoarea totala a Uf 1,10 W/(m2xK), izolarea fonica 31,dB(toti parametrii</p>   | m2 | 14,70 | 1 534,41 | 22 555,80 |

|    |          |   |     |        |          |            |
|----|----------|---|-----|--------|----------|------------|
|    |          | solicitati vor fi confirmati prin certificatul producatorului), accesoriile utilizate la constructia ferestrei vor asigura un grad sport de etan eitate (condens, apa, aer,zgomot), fiind cu posibilitatea de inlocuire a loe in timp (in caz de uzare a lor).Fereastra in trei canaturi, cu 1 deschidere oscilobatanta, 1 deschidere plianta si 1 fixa, F-4 - 1500x1400(h)mm -7 buc.)  |     |        |          |            |
| 7  | CK26B    | Glafuri montate la ferestre din aluminiu extrudat B-300mm (grosime metal 0,5mm),cu dopuri din material plastic in set   | m   | 120,00 | 136,64   | 16 396,56  |
| 8  | 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  | 260,00 | 74,85    | 19 461,31  |
| 9  | RpCO56A  | Demontari: timplarie din aluminiu (vitralii)  | m2  | 296,01 | 35,69    | 10 563,48  |
| 10 | RpIzE17A | Desfacerea metalizarilor:captuseli din tabla ( aluminiu)  | m2  | 160,00 | 131,23   | 20 997,29  |
| 11 | CL56A    | Montarea vitraliilor (tip pereti cortina-obligatoriu) montarea geamurilor la fatada, inaltimea cladirii pana la 50m, constructii stalpi - grinla din profil aluminiu cu punte termica, cu montanti ti traverse culatimea interioara vizibila de minim 100mm, si cu geam termopan 4-2--4 mm(interior - sticla Low-E, exterior sticla tonata (Transparenta din interior si opaca - reflectorizanta din exterior), fixarea umplunurii cu clei. Dimensiunea vitraliului (V-1 2700x7100(h)mm - 8 buc.Izolarea termicaa vitraliului Uf 1,1 W/m2*K)  | m2  | 153,40 | 3 119,31 | 478 501,46 |
| 12 | CL56A    | Montarea vitraliilor (tip pereti cortina-obligatoriu) montarea geamurilor la fatada, inaltimea cladirii pana la 50m, constructii stalpi - grinla din profil aluminiu cu punte termica, cu montanti ti traverse culatimea interioara vizibila de minim 100mm, si cu geam termopan 4-2--4 mm(interior - sticla Low-E, exterior sticla tonata (Transparenta din interior si opaca - reflectorizanta din exterior), fixarea umplunurii cu clei. Dimensiunea vitraliului (V-2 - 22820x2900(h)mm, inclusiv 2 usi de acces 1600x2300(h)mm(, - Izolarea termicaa vitraliului Uf 1,1 W/m2*K) | m2  | 66,17  | 3 294,30 | 217 984,09 |
| 13 | CK33A    | Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor cu greutatea pina la 100kg  | buc | 2,00   | 617,89   | 1 235,79   |
| 14 | CL56A    | Montarea vitraliilor (tip pereti cortina-obligatoriu) montarea geamurilor la fatada, inaltimea cladirii pana la 50m,  | m2  | 76,44  | 2 704,30 | 206 716,54 |

|    |         |  |                |        |          |            |
|----|---------|--|----------------|--------|----------|------------|
|    |         | construcții stalpi - grinla din profil aluminiu cu punte termică, cu montanți traverse culațimea interioară vizibilă de minim 100mm, și cu geam termopan 4-2--4 mm (interior - sticlă Low-E, exterior sticlă tonată (Transparentă din interior și opacă - reflectorizantă din exterior), fixarea umplurii cu clei. Dimensiunea vitraliului (V-3 - 22820x3350(h)mm. Izolarea termică vitraliului Uf 1,1 W/m <sup>2</sup> *K)  |                |        |          |            |
| 15 | CL53A   | Montarea sistemului fatada ventilată cu placajul peretilor cladirilor și construcțiilor cu panouri compozite din aluminiu (grosimea metal minim 0,5mm), pentru lucrări exterioare, cu fixare ascunsă, cu suprafața detaliilor arhitecturale până la 30% metalice liniare în dispunere orizontală cu fixare ascunsă, cu suprafața detaliilor arhitecturale până la 30% din suprafața totală a peretilor. Culoarea fatadei ventilate va fi stabilită la etapa inițierii lucrărilor. La construcția fatadelor va fi respectat aspectul de design arhitectural al construcției existente.            | m <sup>2</sup> | 160,00 | 1 275,64 | 204 102,13 |
| 16 | RpCO56A | Demontari: timplarie din lemn  | m <sup>2</sup> | 11,85  | 35,71    | 423,16     |
| 17 | CK12D   | Usi metalice confecționate din profiluri de oțel laminat, (grosimea tablă 1,2mm) profiluri din bandă de oțel fasonate la rece, cu supralumina, izolată cu vată minerală și scoperită cu vopsea pulbere rezistentă la razele UV, în condiții de uzină, valoarea totală a U <sub>sa</sub> =1.70W/(m <sup>2</sup> *K), izolarea fonică - 43,0 dB, R <sub>v</sub> -B5,C5 permeabilitatea la apă (P apă) -8A,9A, permeabilitatea la aer (P aer) - C4, inclusiv toate accesoriile necesare ( minere, incuetoare, balamali, etc în două canaturi (U-1 - 1400x2100(h)mm - 2 buc.usile anexelor laterale) | m <sup>2</sup> | 5,88   | 3 005,24 | 17 670,81  |
| 18 | CK12A   | Usi metalice confecționate din profiluri de oțel laminat, (grosimea tablă 1,2mm) profiluri din bandă de oțel fasonate la rece, cu supralumina, izolată cu vată minerală și scoperită cu vopsea pulbere rezistentă la razele UV, în condiții de uzină, valoarea totală a U <sub>sa</sub> =1.70W/(m <sup>2</sup> *K), izolarea fonică - 43,0 dB, R <sub>v</sub> -B5,C5 permeabilitatea la apă (P apă) -8A,9A, permeabilitatea la aer (P aer) - C4, inclusiv toate accesoriile necesare ( minere, incuetoare, balamali, etc într-un canat (U-2 - 1000x1900(h)mm -1 buc.                             | m <sup>2</sup> | 1,90   | 2 982,96 | 5 667,62   |
| 19 | CK12A   | Usi metalice confecționate din profiluri de oțel laminat, (grosimea tablă 1,2mm) profiluri din bandă de oțel   | m <sup>2</sup> | 2,50   | 2 982,07 | 7 455,17   |

|    |       |  |    |      |          |          |
|----|-------|--|----|------|----------|----------|
|    |       | fasonate la rece, cu supralumina, izolata cu vata minerala si scoperita cu vopsea pulbere rezistentaa la razele UV, in conditii de uzina, valoarea totala aUusa=1.70W/(m2xK), izolarea fonica - 43,0 dB, Rv-B5,C5 permeabilitatea la apa (P apa) -8A,9A,permiabilitatea la aer (P aer) - C4, inclusiv toate accesoriile necesare ( minere, incuietoare, balamali, etc intr-un canat cu supralumina (U-3 - 1000x(2100+400)(h)mm - 1buc.)  |    |      |          |          |
| 20 | CK12A | Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, (grosimea tabla 1,2mm) profiluri din banda de otel fasonate la rece, izolata cu vata minerala si scoperita cu vopsea pulbere in conditii de uzina, valoarea totala aUusa=1.70W/(m2xK), izolarea fonica - 43,0 dB, Rv-B5,C5 permeabilitatea la apa (P apa) - 8A,9A,permiabilitatea la aer (P aer) - C4, inclusiv toate accesoriile necesare ( minere, incuietoare, balamali, etc intr-un canat (U-4 - 900x1750(h mm )- 1buc.) | m2 | 1,57 | 2 982,39 | 4 682,36 |

|                                |          |           |
|--------------------------------|----------|-----------|
| Прямые затраты                 | lei      | 1 500 193 |
| Asigurarea sociala si medicala | 24,00 %  | 46 021    |
| Cheltueli de transport         | 3,00 %   | 38 468    |
| Total                          | 100,00 + | 1 584 682 |
| Cheltueli de regie             | 5,50 %   | 87 158    |
| Total                          | 100,00 + | 1 671 840 |
| Beneficiu de deviz             | 3,00 %   | 50 155    |
| Total                          | 100,00 + | 1 721 995 |
| TVA                            | 20,00 %  | 344 399   |

**Total deviz:**

**2 066 394**

**Inclusiv salariu**

**191 754**

Intocmit

(MODEAON-IMPEX)

(funcția, semnătura)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura)