

Reparatia capitala a acoperisului IP Gimnaziului Oliscani

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 58 Reparatia capitala a acoperisului IP Gimnaziului Oliscani

Valoarea de deviz 2 547 094,21 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--|------|---------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de demolare | | | | |
| 1 | RpCI42B | Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile | m2 | 1 995,000 | 24,03 23,72 | 47 933,466 47 315,016 |
| 2 | RpCH32B | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate | m2 | 1 995,000 | 13,93 12,85 | 27 793,542 25 628,967 |
| 3 | RpCG29C | Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor | m3 | 57,600 | 132,97 130,11 | 7 659,245 7 494,509 |
| 4 | RpCB18G | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat | m3 | 1,380 | 288,20 181,17 | 397,710 250,015 |
| 5 | RpCI42F | Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi | m2 | 413,800 | 23,00 22,07 | 9 517,317 9 132,483 |
| 6 | RpCK42A | Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment | m2 | 413,800 | 14,88 13,59 | 6 159,413 5 623,542 |
| 7 | RpIzC45B | Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) | m3 | 45,510 | 63,25 58,81 | 2 878,643 2 676,577 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|-----------|---------|--------------------|------------------------------------|
| 8 | TRI1AA04 C3 | Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 | t | 285,300 | 18,12 18,12 | 5 168,780 5 168,780 |
| 9 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km | t | 285,300 | 13,70 0,00 | 3 909,840 0,000 |
| 10 | TsC50D | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria IV (la 1 km, K=2) | 100 m3 | 1,600 | 45,60 0,00 | 72,960 0,000 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 111 490,916 |
| | | Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu | | | | 111 490,916 103 289,889 |
| | | 2. Lucrari de constructii noi (rezistenta) | | | | |
| | | 2.1. Frontoane | | | | |
| 11 | RCsB29B | Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu forezaca- rota diamantata cu diametrul de: 30 mm (K=0.9*1.5=1.35) | buc | 110,000 | 45,49 16,01 | 5 003,876 1 760,973 |
| 12 | CA04F | Beton turnat in grinzi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton C 15) | m3 | 11,500 | 1 419,38 174,58 | 16 322,883 2 007,693 |
| 13 | CB03E | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile | m2 | 57,500 | 62,03 32,94 | 3 566,504 1 894,050 |
| 14 | CC02K | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 AI) | kg | 228,300 | 18,37 3,26 | 4 193,209 744,477 |
| 15 | CC02L | Armaturi din otel beton OB 37 | kg | 11,700 | 17,42 | 203,759 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|---|-----|---------|--------------------|---------------------------------|
| | | fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 AI) | | | 2,30 | 26,945 |
| 16 | CC02L2 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 AIII) | kg | 579,100 | 17,45 2,34 | 10 102,503 1 354,361 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 39 392,734 |
| | | Total Frontoane Inclusiv salariu | | | | 39 392,734 7 788,499 |
| | | 2.2. Centura monolita Cem 1 | | | | |
| 17 | RCsB29B | Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu forezaca- rota diamantata cu diametrul de: 30 mm (K=0.9*1.5=1.35) | buc | 180,000 | 45,49 16,01 | 8 188,171 2 881,591 |
| 18 | CA04F | Beton turnat in grinzi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton C 15) | m3 | 22,100 | 1 419,39 174,58 | 31 368,491 3 858,262 |
| 19 | CB03E | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile | m2 | 110,500 | 62,06 32,94 | 6 857,685 3 639,871 |
| 20 | CC02K | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 AI) | kg | 175,000 | 18,37 3,26 | 3 214,324 570,686 |
| 21 | CC02L | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si | kg | 38,000 | 17,41 2,31 | 661,668 87,621 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|--|-------|-----------|--------------------|----------------------------------|
| | | montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 AI) | | | | |
| 22 | CC02L2 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 AIII) | kg | 615,000 | 17,45 2,34 | 10 728,823 1 438,325 |
| 23 | CL57A | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg | kg | 143,100 | 33,65 6,92 | 4 814,752 989,880 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 65 833,914 |
| | | Total Centura monolita Cem 1 Inklusiv salariu | | | | 65 833,914 13 466,236 |
| | | 2.3. Acoperis | | | | |
| 24 | CE40A | Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (40,19 - 14,402 = 25.788 m3) | m3 | 25,005 | 5 708,05 741,15 | 142 729,863 18 532,439 |
| 25 | CE41A | Montarea capriorilor cu tratament antiseptic | m3 | 14,402 | 6 013,47 793,52 | 86 606,018 11 428,335 |
| 26 | CN50A | Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. | m3 | 40,190 | 159,72 28,00 | 6 419,258 1 125,296 |
| 27 | CE30A | Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (cantitatea-21,6 m3) | m2 | 1 940,000 | 58,61 9,72 | 113 711,334 18 851,562 |
| 28 | CN51D | Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe. | m3 | 21,600 | 22,97 5,60 | 496,236 120,956 |
| 29 | CN50C | Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme. | 100m2 | 19,400 | 571,28 104,09 | 11 082,797 2 019,354 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|--|-------|-----------|------------------|---------------------------|
| 30 | CL57A | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg | kg | 185,800 | 33,65 6,92 | 6 251,452 1 285,253 |
| 31 | CE17A | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate | m2 | 1 940,000 | 17,07 8,24 | 33 120,262 15 975,900 |
| 32 | CE07A | Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab, h-0,5mm, standard CE(Europa)) | m2 | 1 940,000 | 202,06 37,88 | 391 989,028 73 489,140 |
| 33 | CL17B | Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare | kg | 949,230 | 26,10 6,92 | 24 777,574 6 566,193 |
| 34 | IzD04A | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina | t | 0,949 | 438,44 220,25 | 416,080 209,018 |
| 35 | CE30A | Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (carcasa pentru streasina),(cantitatea-1,6 m3). | m2 | 200,000 | 12,22 9,72 | 2 444,460 1 943,460 |
| 36 | CN51D | Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe. | m3 | 1,600 | 23,09 5,60 | 36,940 8,960 |
| 37 | CN50C | Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si asterele pe ferme. | 100m2 | 1,600 | 571,37 104,09 | 914,197 166,545 |
| 38 | CE31B | Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m | m2 | 200,000 | 93,51 67,86 | 18 702,117 13 571,280 |
| 39 | CN16A1 | Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie | m2 | 200,000 | 47,19 | 9 438,760 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|-----|-----------|--------------------|------------------------------------|
| | | din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite.Pentru aplicarea unui strat mai putin | | | 25,36 | 5 072,760 |
| 40 | CE20A | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv | m | 242,000 | 196,41 9,88 | 47 530,138 2 391,444 |
| 41 | CE22A | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv - 100mm | m | 210,000 | 199,32 11,53 | 41 856,885 2 421,090 |
| 42 | CK26Bapl | Opritori de zapada | m | 225,200 | 65,35 13,18 | 14 717,045 2 967,235 |
| 43 | CE42A | Executarea lucarnelor | buc | 6,000 | 1 539,97 217,50 | 9 239,821 1 305,017 |
| 44 | CN51B | Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcasa din cherestea. | m3 | 1,320 | 51,39 12,85 | 67,836 16,964 |
| 45 | CN50A | Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. | m3 | 1,320 | 159,84 28,00 | 210,986 36,959 |
| 46 | CN16A1 | Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite.Pentru aplicarea unui strat mai putin | m2 | 33,300 | 47,19 25,36 | 1 571,554 844,615 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 964 330,641 |
| | | Total Acoperis Inclusiv salariu | | | | 964 330,641 180 349,775 |
| | | 2.4. Incalzirea mansardei (plansa 27, nod1) | | | | |
| 47 | RpCE29A apl | Película din polimeri - hidroizolare | m2 | 1 630,000 | 10,57 4,94 | 17 223,802 8 053,830 |
| 48 | IzF10A | Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (vata mine-rala gr. 150 mm, densitatea de 135kg/m3) | m2 | 1 630,000 | 246,20 5,60 | 401 303,229 9 127,674 |
| 49 | IzF18B | Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu | m2 | 1 630,000 | 94,00 36,04 | 153 220,001 58 741,125 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|-----|---------|------------------|-----------------------------------|
| | | mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (gr. medie 50 mm, K=2.5) | | | | |
| 50 | CE13D | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu | m2 | 138,240 | 57,65 15,81 | 7 969,353 2 185,734 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 579 716,385 |
| | | Total Incalzirea mansardei (plansa 27, nod1) Inklusiv salariu | | | | 579 716,385 78 108,363 |
| | | 2.5. Canale de ventilare | | | | |
| 51 | CL17B | Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (montarea carcasului pentru canale de ventilare 516.8 + 52.5 + 294.1 = 863.4 kg) | kg | 863,400 | 26,10 6,92 | 22 537,192 5 972,483 |
| 52 | VA02B | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal interior) | m2 | 37,500 | 484,49 81,03 | 18 168,257 3 038,715 |
| 53 | IzH22A | Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm | m2 | 45,100 | 57,62 15,61 | 2 598,818 704,158 |
| 54 | VA02C | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (canal exterior) | m2 | 41,900 | 660,73 108,04 | 27 684,766 4 527,010 |
| 55 | CE07A | Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) | m2 | 24,460 | 202,05 37,88 | 4 942,196 926,569 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|--|-----|--------|------------------|----------------------------------|
| 56 | CE23B | Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm | m | 4,900 | 76,99 31,29 | 377,271 153,336 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 76 308,500 |
| | | Total Canale de ventilare Inclusiv salariu | | | | 76 308,500 15 322,271 |
| | | 2.6. Deflector | | | | |
| 57 | CL17B | Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (carcas pentru deflector - fisie si cornier - 70.6 + 3.8 = 74.4 kg) | kg | 74,400 | 26,10 6,92 | 1 942,051 514,654 |
| 58 | VA02B | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal interior) | m2 | 42,300 | 484,49 81,03 | 20 493,850 3 427,671 |
| 59 | IzH22A | Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm | m2 | 44,000 | 57,62 15,61 | 2 535,437 686,997 |
| 60 | VA02C | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (canal exterior) | m2 | 54,500 | 660,73 108,04 | 36 009,959 5 888,354 |
| 61 | CE07A | Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab h-0,5mm, standard CE(Europa)) | m2 | 67,540 | 202,06 37,88 | 13 646,950 2 558,483 |
| 62 | CE23B | Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe | m | 5,400 | 76,80 31,29 | 414,738 168,983 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|--|-----|---|---|---|
| | | zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm | | | | |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 75 042,985 |
| | | Total Deflector Inclusiv salariu | | | | 75 042,985 13 245,142 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 800 625,15 9 |
| | | Total Lucrari de constructii noi (rezistenta) Inclusiv salariu | | | | 1 800 625,15 9 308 280,286 |

| | | | | |
|--|--|--|------|--|
| | | Total | lei | 1 912 116,15 |
| | | Fondul social | 24 % | 98 776,85 |
| | | Total | | 2 010 893,00 |
| | | Transportarea materialelor | 2 % | 29 459,31 |
| | | Cheltuieli directe | | 2 040 352,31 |
| | | Cheltuieli de regie | 3 % | 61 210,57 |
| | | Total | | 2 101 562,88 |
| | | Beneficiul de deviz | 1 % | 21 015,63 |
| | | Total | | 2 122 578,51 |
| | | TVA | 20 % | 424 515,70 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | 2 547 094,21 <hr/> 411 570,20 |

Intocmit

SRL Eurogalex Prim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia capitala a acoperisului IP Gimnaziului Oliscani

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 58 Reparatia capitala a acoperisului IP Gimnaziului Oliscani

Valoarea de deviz 2 547 094,21 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 № 58: | | | | |

Manopera :

| | | | | | | |
|-----|----------------|--|------|-----------|-------|-------------------|
| 1. | 2852107335349 | Lucru la masina | h-om | 12,000 | 32,94 | 395,280 |
| 2. | 7122050013400 | Zidar | h-om | 29,525 | 32,94 | 972,554 |
| 3. | 7123010010200 | Betonist | h-om | 168,480 | 32,94 | 5 549,731 |
| 4. | 7123011000200 | Betonist | h-om | 98,658 | 32,94 | 3 249,795 |
| 5. | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 120,354 | 32,94 | 3 964,462 |
| 6. | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 864,400 | 32,94 | 28 473,336 |
| 7. | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 841,500 | 32,94 | 27 719,010 |
| 8. | 7124010010730 | Dulgher 3 | h-om | 854,406 | 32,94 | 28 144,134 |
| 9. | 7132040012700 | Parchetar | h-om | 1 080,820 | 57,66 | 62 320,081 |
| 10. | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 710,719 | 32,94 | 23 411,084 |
| 11. | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 42,233 | 32,94 | 1 391,155 |
| 12. | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 512,500 | 32,94 | 16 881,750 |
| 13. | 7136080025001 | Montator | h-om | 69,069 | 32,94 | 2 275,133 |
| 14. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 179,641 | 32,94 | 5 917,375 |
| 15. | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 50,045 | 57,66 | 2 885,595 |
| 16. | 7212030022700 | Sudor | h-om | 18,870 | 32,94 | 621,577 |
| 17. | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 2 892,736 | 32,94 | 95 286,724 |
| 18. | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 358,536 | 32,94 | 11 810,176 |
| 19. | 7422010060100 | Timplar | h-om | 72,064 | 32,94 | 2 373,788 |
| 20. | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 156,915 | 32,94 | 5 168,780 |
| 21. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2 364,021 | 32,94 | 77 870,852 |
| 22. | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 42,282 | 32,94 | 1 392,769 |
| 23. | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 106,103 | 32,94 | 3 495,034 |
| | | Total manopera | | | | 411 570,20 |

Materiale:

| | | | | | | |
|----|----------------|---|----|-----------|----------|------------|
| 1. | 00000117 | Pelicula din polimeri - hidroizolare | m | 1 831,305 | 4,50 | 8 240,872 |
| 2. | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 37,741 | 3,50 | 132,094 |
| 3. | 1111000100031 | Cochilii vata minerala | m2 | 91,773 | 40,00 | 3 670,920 |
| 4. | 1212121212121 | apa | m3 | 26,138 | 20,50 | 535,829 |
| 5. | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 0,032 | 280,00 | 8,960 |
| 6. | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 114,165 | 400,00 | 45 666,000 |
| 7. | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 20,997 | 41,00 | 860,877 |
| 8. | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 7,909 | 5,00 | 39,545 |
| 9. | 20101029010142 | Lemn rotund de rasinoase pentru | m3 | 0,360 | 4 166,67 | 1 500,001 |

| | | | | | | |
|-----|-----------------|--|-----|------------|----------|-------------|
| | | fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a | | | | |
| 10. | 2010102901167-1 | Banda adeziva | m | 855,750 | 0,20 | 171,150 |
| 11. | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 21,767 | 4 166,67 | 90 695,906 |
| 12. | 2010102903497 | Scinduri geluite si faltuite | m3 | 1,100 | 4 166,67 | 4 583,337 |
| 13. | 20101029041691 | Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II | m3 | 3,001 | 4 166,67 | 12 504,177 |
| 14. | 20101029041692 | Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia | m3 | 11,954 | 4 166,67 | 49 808,373 |
| 15. | 20101029041693 | Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a | m3 | 0,360 | 4 166,67 | 1 500,001 |
| 16. | 20101029041694 | Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a | m3 | 0,600 | 4 166,67 | 2 500,002 |
| 17. | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,167 | 4 166,67 | 695,834 |
| 18. | 20101029069611 | Scanduri brute, calit III | m3 | 0,250 | 4 166,67 | 1 041,668 |
| 19. | 20101029087371 | Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a | m3 | 24,119 | 4 166,67 | 100 495,914 |
| 20. | 20101029087372 | Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a | m3 | 2,304 | 4 166,67 | 9 600,008 |
| 21. | 2010237318750 | Distantieri | buc | 461,188 | 0,80 | 368,950 |
| 22. | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 21,840 | 95,00 | 2 074,800 |
| 23. | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 11,135 | 18,00 | 200,430 |
| 24. | 2124117000002 | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara | kg | 196,567 | 12,50 | 2 457,088 |
| 25. | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75 | l | 4,666 | 16,50 | 76,989 |
| 26. | 2320146200767 | Petrol distilat tip 18/200 | l | 1,355 | 16,50 | 22,358 |
| 27. | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,342 | 28,25 | 9,662 |
| 28. | 2320166200755 | Petrol distilat tip 0/200 | kg | 125,510 | 16,50 | 2 070,915 |
| 29. | 2320187315789 | Decofrol | kg | 20,160 | 12,50 | 252,000 |
| 30. | 2320216201058 | Gaz butan (butelii) | kg | 43,546 | 10,50 | 457,233 |
| 31. | 23203226000361 | Gudron | kg | 64,513 | 18,00 | 1 161,234 |
| 32. | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 5,324 | 14,50 | 77,199 |
| 33. | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 6,644 | 35,50 | 235,862 |
| 34. | 2413217300010 | Cleme | buc | 107,100 | 33,35 | 3 571,785 |
| 35. | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102 | kg | 1,775 | 20,00 | 35,500 |
| 36. | 24142161094821 | Pasta antiseptica | kg | 103,493 | 12,50 | 1 293,662 |
| 37. | 2430116103000 | Vopsea pe baza de ulei | kg | 58,325 | 40,00 | 2 333,000 |
| 38. | 2430116103218 | Vopsea de ulei orice culoare | kg | 4,935 | 40,00 | 197,400 |
| 39. | 2430116104841 | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare | kg | 1,338 | 40,00 | 53,520 |
| 40. | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 18,870 | 38,00 | 717,060 |
| 41. | 2430127317192 | Diamoniu fosfat | kg | 761,117 | 12,50 | 9 513,962 |
| 42. | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 8,665 | 28,50 | 246,953 |
| 43. | 2430226101349 | Chit de cutit C 891-1 | kg | 46,660 | 25,80 | 1 203,828 |
| 44. | 2462106110601 | Paste antiseptice | kg | 35,293 | 12,50 | 441,162 |
| 45. | 2521106718272 | Profil pentru etansare din spuma polimerica | m | 106,680 | 2,80 | 298,704 |
| 46. | 2521302602901-1 | Placi termoizolante, (vata mine-rala gr. 150 mm, densitatea de 135kg/m3 | m2 | 1 695,200 | 231,30 | 392 099,760 |
| 47. | 2640122303000 | Coame metalice pentru placi tip tigla | buc | 213,360 | 60,00 | 12 801,600 |
| 48. | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 58,093 | 1,35 | 78,426 |
| 49. | 26511221004022 | Ciment M-400 | kg | 35 330,250 | 1,35 | 47 695,838 |
| 50. | 2652102100713 | Var pasta | m3 | 0,004 | 4 500,00 | 18,000 |
| 51. | 266310210000-0 | Beton C15 | m3 | 35,473 | 1 100,00 | 39 020,300 |
| 52. | 2664102100001 | Mortar marca...(pt.informatie) | m3 | 0,053 | 0,00 | 0,000 |
| 53. | 2664102102018 | Mortar ciment M-100 (pt.informatie) | m3 | 81,500 | 0,00 | 0,000 |

| | | | | | | |
|-----|-----------------|---|-----|-----------|--------|-------------|
| 54. | 2666122800555 | Element de inchidere | buc | 49,852 | 39,17 | 1 952,703 |
| 55. | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 116,650 | 5,00 | 583,250 |
| 56. | 2682132600001 | Cerceveli (Переплеты) | m2 | 3,000 | 450,00 | 1 350,000 |
| 57. | 26821326004260 | Carton gudronat (толь) | m2 | 84,936 | 9,00 | 764,424 |
| 58. | 2682132600465 | Folie suplimentara polimerica | m2 | 2 297,930 | 7,00 | 16 085,510 |
| 59. | 2682132600470 | Membrane bituminoase | m2 | 174,182 | 28,00 | 4 877,096 |
| 60. | 2682132601626 | Carton bitumat | m2 | 3,535 | 8,20 | 28,987 |
| 61. | 2710403640000 | Tabla plana protejata anticoroziv | kg | 1 066,799 | 25,00 | 26 669,975 |
| 62. | 2710403641000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime | kg | 229,705 | 24,70 | 5 673,714 |
| 63. | 2710403642000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm | kg | 798,661 | 24,70 | 19 726,927 |
| 64. | 2710403642598 | Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm | kg | 13,390 | 24,70 | 330,733 |
| 65. | 2710403643000 | Placi din tabla amprentata tip tigla H=0,5mm standard CE(Europa) | m2 | 2 453,640 | 114,16 | 280 107,543 |
| 66. | 2710403643000 | Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I | kg | 1 277,856 | 24,50 | 31 307,472 |
| 67. | 2710403644000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime | kg | 871,938 | 22,50 | 19 618,605 |
| 68. | 2710403702180 | Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe) | kg | 1,072 | 14,50 | 15,544 |
| 69. | 2710403740000 | Pazie din tabla protejata anticoroziv | buc | 85,344 | 50,00 | 4 267,200 |
| 70. | 2710406311726 | Burlan rotund prefabricat tip brass | m | 224,910 | 80,00 | 17 992,800 |
| 71. | 2710406311800 | Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass | m | 261,723 | 65,00 | 17 011,995 |
| 72. | 27106020001211 | Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм) | kg | 63,081 | 14,10 | 889,442 |
| 73. | 2710602100000-1 | Otel beton OB 37 - diam. 6 AI | kg | 413,382 | 14,10 | 5 828,687 |
| 74. | 2710602200000-3 | Otel beton PC 52 - diam. 12 AIII | kg | 1 223,952 | 14,10 | 17 257,724 |
| 75. | 2710602300000-2 | Otel beton OB 37 - diam. 12 AI | kg | 50,942 | 14,10 | 718,282 |
| 76. | 2710703502671 | Otel cornier 25x25x3 mm | kg | 108,807 | 14,50 | 1 577,701 |
| 77. | 2710703503596 | Otel cornier 32x32x3 mm | kg | 164,699 | 14,50 | 2 388,136 |
| 78. | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 16,471 | 18,00 | 296,478 |
| 79. | 2734113805815 | Sirma zincata moale d = 1,25 mm | kg | 4,010 | 18,00 | 72,180 |
| 80. | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 7,099 | 18,00 | 127,782 |
| 81. | 2743123549026-2 | Opritori de zapada | m | 225,200 | 50,00 | 11 260,000 |
| 82. | 2744125904770 | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G | kg | 0,321 | 65,00 | 20,865 |
| 83. | 2811236309800 | Confectii metalice diverse | kg | 1 887,030 | 18,50 | 34 910,055 |
| 84. | 2811236309900 | Confectii metalice | kg | 345,476 | 18,50 | 6 391,306 |
| 85. | 28631463108081 | Balamale (петли) | buc | 24,000 | 25,00 | 600,000 |
| 86. | 28631463112701 | Cremon (ручка оконная) | buc | 6,000 | 25,00 | 150,000 |
| 87. | 28731220007511 | Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки) | kg | 632,293 | 14,50 | 9 168,248 |
| 88. | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 291,840 | 16,50 | 4 815,360 |
| 89. | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 3,322 | 42,00 | 139,524 |
| 90. | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 9,435 | 39,00 | 367,965 |
| 91. | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 3 614,736 | 0,25 | 903,684 |
| 92. | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 50,400 | 2,50 | 126,000 |
| 93. | 28741158254550 | Buloane de constructii cu piulite si saibe | kg | 187,537 | 40,00 | 7 501,480 |
| 94. | 2874115829126-1 | Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm | buc | 900,800 | 0,50 | 450,400 |
| 95. | 2874115830000 | Pilnii de curatire | buc | 53,550 | 25,00 | 1 338,750 |
| 96. | 2874115837745 | Suruburi | buc | 2 492,600 | 0,50 | 1 246,300 |
| 97. | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 50,400 | 0,40 | 20,160 |

| | | | | | | |
|------|----------------|---|-----|------------|----------|---------------------|
| 98. | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 3 614,736 | 0,40 | 1 445,894 |
| 99. | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,840 | 35,00 | 29,400 |
| 100. | 2874125885663 | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257 | kg | 1,420 | 55,00 | 78,100 |
| 101. | 2874125885675 | Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257 | kg | 0,485 | 55,00 | 26,675 |
| 102. | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 3 614,736 | 0,40 | 1 445,894 |
| 103. | 28741458870491 | Cuie de constructie | kg | 187,109 | 18,50 | 3 461,517 |
| 104. | 28752740000502 | Elemente de legatura pentru burlan | buc | 53,550 | 40,00 | 2 142,000 |
| 105. | 2875274000051 | Elemente de legatura (pentru jgheab) | buc | 24,926 | 36,67 | 914,036 |
| 106. | 2875274000501 | Cot de jgheab | buc | 49,852 | 180,00 | 8 973,360 |
| 107. | 2875274000502 | Cot burlan | buc | 107,100 | 77,00 | 8 246,700 |
| 108. | 2875274000503 | Cot de capat | buc | 53,550 | 77,00 | 4 123,350 |
| 109. | 2875274110001 | Piesa de legatura | buc | 53,550 | 36,70 | 1 965,285 |
| 110. | 2875274110101 | Piesa de racordare jgheab -burlan | buc | 49,852 | 90,00 | 4 486,680 |
| 111. | 2875276311231 | Cirlige din otel zn pentru jgheaburi | buc | 348,964 | 30,00 | 10 468,920 |
| 112. | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 5,040 | 14,50 | 73,080 |
| 113. | 2875276312000 | Accesorii metalice pentru fixare | buc | 19 202,400 | 0,40 | 7 680,960 |
| 114. | 28752763120001 | Шпильки (fise) | buc | 23 978,400 | 0,03 | 719,352 |
| 115. | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 1,775 | 2,50 | 4,438 |
| 116. | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 15,096 | 1,68 | 25,362 |
| 117. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 5,281 | 13,50 | 71,294 |
| 118. | 4100126202818 | Apa | m3 | 58,672 | 13,50 | 792,073 |
| 119. | 5001000100135 | Freza cu carota diamanta | buc | 2,349 | 1 500,00 | 3 523,500 |
| | | Total materiale de constructii | | | | 1 472 965,50 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|----|----------------|--|------|---------|--------|-----------|
| 1. | 2410520006700 | Automacara | h-ut | 0,716 | 250,00 | 179,000 |
| 2. | 24105200067531 | Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу) | h-ut | 6,571 | 250,00 | 1 642,750 |
| 3. | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,483 | 220,00 | 106,260 |
| 4. | 2921140007681 | Arzator cu flacara | h-ut | 23,501 | 15,00 | 352,515 |
| 5. | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 210,021 | 15,50 | 3 255,326 |
| 6. | 2922140006703 | Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 135,070 | 15,50 | 2 093,585 |
| 7. | 2922140006705 | Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf) | h-ut | 12,743 | 15,50 | 197,516 |
| 8. | 2922140007000 | Macara | h-ut | 11,055 | 250,00 | 2 763,750 |
| 9. | 29405200076091 | Masina de gaurit electrica (дрель электрическая) | h-ut | 5,751 | 25,00 | 143,775 |

| | | | | | | |
|-----|----------------|--|------|---------|--------|------------------|
| 10. | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 204,075 | 17,50 | 3 571,313 |
| 11. | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,256 | 250,00 | 64,000 |
| 12. | 2952260003903 | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm | h-ut | 66,555 | 75,00 | 4 991,625 |
| 13. | 2952270002921 | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor) | h-ut | 4,884 | 15,00 | 73,260 |
| 14. | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 20,160 | 19,00 | 383,040 |
| 15. | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 8-15 kg | h-ut | 0,483 | 75,00 | 36,225 |
| 16. | 29552700002608 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила) | h-ut | 14,589 | 15,00 | 218,835 |
| 17. | 29552700002609 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая) | h-ut | 0,960 | 15,00 | 14,400 |
| 18. | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 31,132 | 75,00 | 2 334,900 |
| 19. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 3,360 | 250,00 | 840,000 |
| 20. | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 1,702 | 240,00 | 408,480 |
| 21. | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 16,291 | 240,00 | 3 909,840 |
| | | Total utilaje de constructii | | | | 27 580,45 |

| | | |
|----------------------------|------|--------------|
| Total | lei | 1 912 116,15 |
| Fondul social | 24 % | 98 776,85 |
| Total | | 2 010 893,00 |
| Transportarea materialelor | 2 % | 29 459,31 |
| Cheltuieli directe | | 2 040 352,31 |
| Cheltuieli de regie | 3 % | 61 210,57 |
| Total | | 2 101 562,88 |
| Beneficiul de deviz | 1 % | 21 015,63 |
| Total | | 2 122 578,51 |
| TVA | 20 % | 424 515,70 |

Total deviz:

2 547 094,21

Intocmit

SRL Eurogalex Prim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect CReparatia capitala a acoperisului IP
Gimnaziului Oliscani

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|---------|-----------------------------|--|------|--|----------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de demolare | | | | |
| 1 | RpCI42B | Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile | m2 | | | 24,03 23,72 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 0,3600 | 32,94 | 11,86 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,3600 | 32,94 | 11,86 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0200 | 15,50 | 0,31 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 47 933,466 |
| 2 | RpCH32B | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanța acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate | m2 | | | 13,93 12,85 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,2800 | 32,94 | 9,22 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1100 | 32,94 | 3,62 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0700 | 15,50 | 1,08 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 27 793,542 |
| 3 | RpCG29C | Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor | m3 | | | 132,97 130,11 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4500 | 32,94 | 14,82 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 3,5000 | 32,94 | 115,29 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1200 | 13,50 | 1,62 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0800 | 15,50 | 1,24 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 659,245 |
| 4 | RpCB18G | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat | m3 | | | 288,20 181,17 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 32,94 | 131,76 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,5000 | 32,94 | 49,41 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0500 | 13,50 | 0,68 |
| | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,3500 | 220,00 | 77,00 |
| | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 8-15 kg | h-ut | 0,3500 | 75,00 | 26,25 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,2000 | 15,50 | 3,10 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 397,710 |
| 5 | RpCI42F | Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi | m2 | | | 23,00 22,07 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 0,4700 | 32,94 | 15,48 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2000 | 32,94 | 6,59 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0600 | 15,50 | 0,93 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 9 517,317 |
| 6 | RpCK42A | Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment | m2 | | | 14,88 13,59 |
| | 7132040012700 | Parchetar | h-om | 0,1500 | 57,66 | 8,65 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 32,94 | 4,94 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0500 | 13,50 | 0,67 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0400 | 15,50 | 0,62 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 159,413 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|--------|--------|----------|--------------------|
| 7 | RpIzC45B | Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) | m3 | | | 63,25 58,81 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 1,0200 | 57,66 | 58,81 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0200 | 5,00 | 0,10 |
| | 2922140006705 | Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf) | h-ut | 0,2800 | 15,50 | 4,34 |
| | | Total | lei | | | 2 878,643 |
| 8 | TRIIAA04C3 | Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 | t | | | 18,12 18,12 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,5500 | 32,94 | 18,12 |
| | | Total | lei | | | 5 168,780 |
| 9 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km | t | | | 13,70 0,00 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0571 | 240,00 | 13,70 |
| | | Total | lei | | | 3 909,840 |
| 10 | TsC50D | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria IV (la 1 km, K=2) | 100 m3 | | | 45,60 0,00 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 0,0200 | 280,00 | 5,60 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,1600 | 250,00 | 40,00 |
| | | Total | lei | | | 72,960 |
| | | 2. Lucrari de constructii noi (rezistenta) | | | | |
| | | 2.1. Frontoane | | | | |
| 11 | RCsB29B | Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm (K=0.9*1.5=1.35) | buc | | | 45,49 16,01 |
| | 7123011000200 | Betonist | h-om | 0,2520 | 32,94 | 11,21 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,1080 | 32,94 | 4,80 |
| | 5001000100135 | Freza cu carota diamanta | buc | 0,0060 | 1 500,00 | 12,15 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0065 | 13,50 | 0,12 |
| | 2952260003903 | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm | h-ut | 0,1700 | 75,00 | 17,21 |
| | | Total | lei | | | 5 003,876 |
| 12 | CA04F | Beton turnat in grinzi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton C 15) | m3 | | | 1 419,38 174,58 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,8500 | 32,94 | 159,76 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4500 | 32,94 | 14,82 |
| | 266310210000-0 | Beton C15 | m3 | 1,0250 | 1 100,00 | 1 161,31 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1500 | 13,50 | 2,09 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 19,00 | 11,40 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,2800 | 250,00 | 70,00 |
| | | Total | lei | | | 16 322,883 |
| 13 | CB03E | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile | m2 | | | 62,03 32,94 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 32,94 | 4,94 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,8500 | 32,94 | 28,00 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,0050 | 35,00 | 0,18 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,3000 | 0,40 | 0,12 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,3000 | 2,50 | 0,75 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,0300 | 14,50 | 0,43 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,0300 | 16,50 | 0,49 |
| | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 0,1300 | 95,00 | 12,35 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,0010 | 4 166,67 | 4,13 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0010 | 4 166,67 | 4,13 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 12,50 | 1,50 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,0200 | 250,00 | 5,00 |
| | | Total | lei | | | 3 566,504 |
| 14 | CC02K | Armatari din otel beton OB 37 fasonate in | kg | | | 18,37 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|------|--------|----------|--------------------|
| | | ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 AI) | | | | 3,26 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0950 | 32,94 | 3,13 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0040 | 32,94 | 0,13 |
| | 2710602100000-1 | Otel beton OB 37 - diam. 6 AI | kg | 1,0250 | 14,10 | 14,45 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 18,00 | 0,18 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,2800 | 0,80 | 0,22 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,0010 | 250,00 | 0,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 193,209 |
| 15 | CC02L | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 AI) | kg | | | 17,42 2,30 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0650 | 32,94 | 2,14 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0050 | 32,94 | 0,16 |
| | 2710602300000-2 | Otel beton OB 37 - diam. 12 AI | kg | 1,0250 | 14,10 | 14,45 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 18,00 | 0,18 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,2800 | 0,80 | 0,22 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,0010 | 250,00 | 0,26 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 203,759 |
| 16 | CC02L2 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 AIII) | kg | | | 17,45 2,34 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0660 | 32,94 | 2,17 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0050 | 32,94 | 0,16 |
| | 2710602200000-3 | Otel beton PC 52 - diam. 12 AIII | kg | 1,0250 | 14,10 | 14,45 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 18,00 | 0,18 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,2800 | 0,80 | 0,22 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,0010 | 250,00 | 0,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 10 102,503 |
| | | 2.2. Centura monolita Cem 1 | | | | |
| 17 | RCsB29B | Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm (K=0.9*1.5=1.35) | buc | | | 45,49 16,01 |
| | 7123011000200 | Betonist | h-om | 0,2520 | 32,94 | 11,21 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,1080 | 32,94 | 4,80 |
| | 5001000100135 | Freza cu carota diamanta | buc | 0,0060 | 1 500,00 | 12,15 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0065 | 13,50 | 0,12 |
| | 2952260003903 | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm | h-ut | 0,1700 | 75,00 | 17,21 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 188,171 |
| 18 | CA04F | Beton turnat in grinzi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton C 15) | m3 | | | 1 419,39 174,58 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,8500 | 32,94 | 159,76 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4500 | 32,94 | 14,82 |
| | 266310210000-0 | Beton C15 | m3 | 1,0250 | 1 100,00 | 1 161,32 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1500 | 13,50 | 2,09 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 19,00 | 11,40 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,2800 | 250,00 | 70,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 31 368,491 |
| 19 | CB03E | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile | m2 | | | 62,06 32,94 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 32,94 | 4,94 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,8500 | 32,94 | 28,00 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,0050 | 35,00 | 0,17 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,3000 | 0,40 | 0,12 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|------|---------|----------|-----------------------------|
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,3000 | 2,50 | 0,75 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,0300 | 14,50 | 0,44 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,0300 | 16,50 | 0,50 |
| | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 0,1300 | 95,00 | 12,35 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,0010 | 4 166,67 | 4,15 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0010 | 4 166,67 | 4,15 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 12,50 | 1,50 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,0200 | 250,00 | 5,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 857,685 |
| 20 | CC02K | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 AI) | kg | | | 18,37 ----- 3,26 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0950 | 32,94 | 3,13 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0040 | 32,94 | 0,13 |
| | 2710602100000-1 | Otel beton OB 37 - diam. 6 AI | kg | 1,0250 | 14,10 | 14,45 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 18,00 | 0,18 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,2800 | 0,80 | 0,22 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,0010 | 250,00 | 0,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 214,324 |
| 21 | CC02L | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 AI) | kg | | | 17,41 ----- 2,31 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0650 | 32,94 | 2,14 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0050 | 32,94 | 0,16 |
| | 2710602300000-2 | Otel beton OB 37 - diam. 12 AI | kg | 1,0250 | 14,10 | 14,45 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 18,00 | 0,18 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,2800 | 0,80 | 0,22 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,0010 | 250,00 | 0,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 661,668 |
| 22 | CC02L2 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 AIII) | kg | | | 17,45 ----- 2,34 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0660 | 32,94 | 2,17 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0050 | 32,94 | 0,16 |
| | 2710602200000-3 | Otel beton PC 52 - diam. 12 AIII | kg | 1,0250 | 14,10 | 14,45 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 18,00 | 0,18 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,2800 | 0,80 | 0,22 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,0010 | 250,00 | 0,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 10 728,823 |
| 23 | CL57A | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg | kg | | | 33,65 ----- 6,92 |
| | 7136080025001 | Montator | h-om | 0,2100 | 32,94 | 6,92 |
| | 2811236309900 | Confectii metalice | kg | 1,0400 | 18,50 | 19,43 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,0200 | 35,50 | 0,72 |
| | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 0,0100 | 42,00 | 0,42 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,0800 | 75,00 | 6,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0100 | 15,50 | 0,15 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 814,752 |
| | | 2.3. Acoperis | | | | |
| 24 | CE40A | Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (40,19 - 14,402 = 25.788 m3) | m3 | | | 5 708,05 ----- 741,15 |
| | 7124010010730 | Dulgher 3 | h-om | 20,2500 | 32,94 | 667,03 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,2500 | 32,94 | 74,11 |
| | 28741158254550 | Buloane de constructii cu piulite si saibe | kg | 7,5000 | 40,00 | 300,00 |
| | 20101029069611 | Scanduri brute, calit III | m3 | 0,0100 | 4 166,67 | 41,66 |
| | 20101029087371 | Grinzi ecarisate de rasinoase de $\phi=100,125$ mm, calit, a II a | m3 | 0,9300 | 4 166,67 | 3 875,06 |
| | 20101029041691 | Dulapuri ecarisati de rasinoase $\phi=44$ MM calit II | m3 | 0,1200 | 4 166,67 | 500,07 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|-------|----------|----------|--------------------|
| | 28731220007511 | Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки) | kg | 3,4000 | 14,50 | 49,30 |
| | 24142161094821 | Pasta antiseptica | kg | 3,0100 | 12,50 | 37,62 |
| | 23203226000361 | Gudron | kg | 2,5800 | 18,00 | 46,44 |
| | 28741458870491 | Cuie de constructie | kg | 3,0000 | 18,50 | 55,50 |
| | 26821326004260 | Carton gudronat (толь) | m2 | 1,4500 | 9,00 | 13,05 |
| | 24105200067531 | Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу) | h-ut | 0,1500 | 250,00 | 37,50 |
| | 29552700002608 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила) | h-ut | 0,3300 | 15,00 | 4,95 |
| | 29405200076091 | Masina de gaurit electrica (дрель электрическая) | h-ut | 0,2300 | 25,00 | 5,75 |
| | | Total | lei | | | 142 729,863 |
| 25 | CE41A | Montarea capriorilor cu tratament antiseptic | m3 | | | 6 013,47 793,52 |
| | 7124010010730 | Dulgher 3 | h-om | 21,6800 | 32,94 | 714,14 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,4100 | 32,94 | 79,39 |
| | 20101029087372 | Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a | m3 | 0,1600 | 4 166,67 | 666,57 |
| | 20101029087371 | Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a | m3 | 0,0600 | 4 166,67 | 249,97 |
| | 20101029041692 | Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia | m3 | 0,8300 | 4 166,67 | 3 458,43 |
| | 28741458870491 | Cuie de constructie | kg | 7,2000 | 18,50 | 133,20 |
| | 27106020001211 | Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм) | kg | 4,3800 | 14,10 | 61,76 |
| | 26821326004260 | Carton gudronat (толь) | m2 | 3,3800 | 9,00 | 30,42 |
| | 24142161094821 | Pasta antiseptica | kg | 1,9600 | 12,50 | 24,50 |
| | 28731220007511 | Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки) | kg | 38,0000 | 14,50 | 551,00 |
| | 24105200067531 | Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу) | h-ut | 0,1500 | 250,00 | 37,49 |
| | 29552700002608 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила) | h-ut | 0,4400 | 15,00 | 6,60 |
| | | Total | lei | | | 86 606,018 |
| 26 | CN50A | Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. | m3 | | | 159,72 28,00 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,8500 | 32,94 | 28,00 |
| | 1212121212121 | apa | m3 | 0,2300 | 20,50 | 4,72 |
| | 2124117000002 | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara | kg | 1,7000 | 12,50 | 21,25 |
| | 2430127317192 | Diamoniu fosfat | kg | 6,7000 | 12,50 | 83,75 |
| | 2430116104841 | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare | kg | 0,0120 | 40,00 | 0,48 |
| | 2320166200755 | Petrol distilat tip 0/200 | kg | 1,0000 | 16,50 | 16,50 |
| | 2410520006700 | Automacara | h-ut | 0,0050 | 250,00 | 1,25 |
| | 2952270002921 | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor) | h-ut | 0,0600 | 15,00 | 0,90 |
| | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0120 | 240,00 | 2,88 |
| | | Total | lei | | | 6 419,258 |
| 27 | CE30A | Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (cantitatea-21,6 m3) | m2 | | | 58,61 9,72 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 0,2250 | 32,94 | 7,41 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0700 | 32,94 | 2,31 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,011134 | 4 166,67 | 46,39 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,1200 | 16,50 | 1,98 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0300 | 17,50 | 0,52 |
| | | Total | lei | | | 113 711,334 |
| 28 | CN51D | Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe. | m3 | | | 22,97 5,60 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,1700 | 32,94 | 5,60 |
| | 2462106110601 | Paste antiseptice | kg | 1,3500 | 12,50 | 16,87 |
| | 2410520006700 | Automacara | h-ut | 0,0010 | 250,00 | 0,25 |
| | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0010 | 240,00 | 0,24 |
| | | Total | lei | | | 496,236 |
| 29 | CN50C | Tratament ignifug al lemniei, gratare din sipci pentru acoperiri si asterele pe ferme. | 100m2 | | | 571,28 104,09 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|---------|--------|-------------|
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1600 | 32,94 | 104,09 |
| | 1212121212121 | apa | m3 | 0,7900 | 20,50 | 16,20 |
| | 2124117000002 | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara | kg | 6,0000 | 12,50 | 75,00 |
| | 2430127317192 | Diamoniu fosfat | kg | 23,0000 | 12,50 | 287,50 |
| | 2430116104841 | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare | kg | 0,0400 | 40,00 | 1,60 |
| | 2320166200755 | Petrol distilat tip 0/200 | kg | 4,0000 | 16,50 | 66,00 |
| | 2410520006700 | Automacara | h-ut | 0,0230 | 250,00 | 5,75 |
| | 2952270002921 | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor) | h-ut | 0,1140 | 15,00 | 1,71 |
| | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0560 | 240,00 | 13,44 |
| | | Total | lei | | | 11 082,797 |
| 30 | CL57A | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg | kg | | | 33,65 |
| | | | | | | 6,92 |
| | 7136080025001 | Montator | h-om | 0,2100 | 32,94 | 6,92 |
| | 2811236309900 | Confectii metalice | kg | 1,0400 | 18,50 | 19,43 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,0200 | 35,50 | 0,72 |
| | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 0,0100 | 42,00 | 0,42 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,0800 | 75,00 | 6,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,0100 | 15,50 | 0,15 |
| | | Total | lei | | | 6 251,452 |
| 31 | CE17A | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate | m2 | | | 17,07 |
| | | | | | | 8,24 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,2000 | 32,94 | 6,59 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0500 | 32,94 | 1,65 |
| | 2682132600465 | Folie suplimentara polimerica | m2 | 1,1500 | 7,00 | 8,29 |
| | 28752763120001 | Шпильки (fise) | buc | 12,0000 | 0,03 | 0,37 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0100 | 17,50 | 0,18 |
| | | Total | lei | | | 33 120,262 |
| 32 | CE07A | Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab, h-0,5mm, standard CE(Europa)) | m2 | | | 202,06 |
| | | | | | | 37,88 |
| | 7213050013100 | Timichigiu | h-om | 0,9000 | 32,94 | 29,65 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2500 | 32,94 | 8,23 |
| | 2710403643000 | Placi din tabla amprentata tip tigla H=0,5mm standard CE(Europa) | m2 | 1,1500 | 114,16 | 137,85 |
| | 2710403640000 | Tabla plana protejata anticoroziv | kg | 0,5000 | 25,00 | 13,12 |
| | 2875276312000 | Accesorii metalice pentru fixare | buc | 9,0000 | 0,40 | 3,78 |
| | 2640122303000 | Coame metalice pentru placi tip tigla | buc | 0,1000 | 60,00 | 6,30 |
| | 2710403740000 | Pazie din tabla protejata anticoroziv | buc | 0,0400 | 50,00 | 2,10 |
| | 2521106718272 | Profil pentru etansare din spuma polimerica | m | 0,0500 | 2,80 | 0,15 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0500 | 17,50 | 0,88 |
| | | Total | lei | | | 391 989,028 |
| 33 | CL17B | Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare | kg | | | 26,10 |
| | | | | | | 6,92 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 32,94 | 6,26 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 32,94 | 0,33 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 32,94 | 0,33 |
| | 2811236309800 | Confectii metalice diverse | kg | 1,0000 | 18,50 | 18,50 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 39,00 | 0,19 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 1,68 | 0,01 |
| | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 0,0100 | 38,00 | 0,38 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,0200 | 1,35 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0200 | 3,50 | 0,07 |
| | | Total | lei | | | 24 777,574 |
| 34 | IzD04A | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina | t | | | 438,44 |
| | | | | | | 220,25 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 3,8200 | 57,66 | 220,25 |
| | 2430116103218 | Vopsea de ulei orice culoare | kg | 5,2000 | 40,00 | 208,01 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,3600 | 28,25 | 10,18 |
| | | Total | lei | | | 416,080 |
| 35 | CE30A | Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (carcas | m2 | | | 12,22 |
| | | | | | | 9,72 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|-------|---------|----------|------------|
| | | pentru streasina),(cantitatea-1,6 m3). | | | | |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 0,2250 | 32,94 | 7,41 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0700 | 32,94 | 2,31 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0000 | 4 166,67 | 0,00 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,1200 | 16,50 | 1,98 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0300 | 17,50 | 0,52 |
| | | Total | lei | | | 2 444,460 |
| 36 | CN51D | Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe. | m3 | | | 23,09 |
| | | | | | | 5,60 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,1700 | 32,94 | 5,60 |
| | 2462106110601 | Paste antiseptice | kg | 1,3500 | 12,50 | 16,87 |
| | 2410520006700 | Automacara | h-ut | 0,0010 | 250,00 | 0,31 |
| | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0010 | 240,00 | 0,30 |
| | | Total | lei | | | 36,940 |
| 37 | CN50C | Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme. | 100m2 | | | 571,37 |
| | | | | | | 104,09 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1600 | 32,94 | 104,09 |
| | 1212121212121 | apa | m3 | 0,7900 | 20,50 | 16,19 |
| | 2124117000002 | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara | kg | 6,0000 | 12,50 | 75,00 |
| | 2430127317192 | Diamoniu fosfat | kg | 23,0000 | 12,50 | 287,50 |
| | 2430116104841 | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare | kg | 0,0400 | 40,00 | 1,60 |
| | 2320166200755 | Petrol distilat tip 0/200 | kg | 4,0000 | 16,50 | 66,00 |
| | 2410520006700 | Automacara | h-ut | 0,0230 | 250,00 | 5,78 |
| | 2952270002921 | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor) | h-ut | 0,1140 | 15,00 | 1,71 |
| | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0560 | 240,00 | 13,50 |
| | | Total | lei | | | 914,197 |
| 38 | CE31B | Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m | m2 | | | 93,51 |
| | | | | | | 67,86 |
| | 2852107335349 | Lucru la masina | h-om | 0,0600 | 32,94 | 1,98 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 1,8000 | 32,94 | 59,29 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2000 | 32,94 | 6,59 |
| | 2010102903497 | Scinduri geluite si faltuite | m3 | 0,0055 | 4 166,67 | 22,92 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,1500 | 16,50 | 2,47 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0150 | 17,50 | 0,26 |
| | | Total | lei | | | 18 702,117 |
| 39 | CN16A1 | Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite.Pentru aplicarea unui strat mai putin | m2 | | | 47,19 |
| | | | | | | 25,36 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,7700 | 32,94 | 25,36 |
| | 2430116103000 | Vopsea pe baza de ulei | kg | 0,2500 | 40,00 | 10,00 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 0,0900 | 41,00 | 3,69 |
| | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75 | l | 0,0200 | 16,50 | 0,33 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,5000 | 5,00 | 2,50 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0300 | 5,00 | 0,15 |
| | 2430226101349 | Chit de cutit C 891-1 | kg | 0,2000 | 25,80 | 5,16 |
| | | Total | lei | | | 9 438,760 |
| 40 | CE20A | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv | m | | | 196,41 |
| | | | | | | 9,88 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 0,3000 | 32,94 | 9,88 |
| | 2710406311800 | Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass | m | 1,0500 | 65,00 | 70,30 |
| | 2875276311231 | Cirlige din otel zn pentru jgheaburi | buc | 1,4000 | 30,00 | 43,26 |
| | 2666122800555 | Element de inchidere | buc | 0,2000 | 39,17 | 8,07 |
| | 2875274000051 | Elemente de legatura (pentru jgheab) | buc | 0,1000 | 36,67 | 3,78 |
| | 2875274110101 | Piesa de racordare jgheab -burlan | buc | 0,2000 | 90,00 | 18,54 |
| | 2875274000501 | Cot de jgheab | buc | 0,2000 | 180,00 | 37,08 |
| | 2874115837745 | Suruburi | buc | 10,0000 | 0,50 | 5,15 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0200 | 17,50 | 0,35 |
| | | Total | lei | | | 47 530,138 |
| 41 | CE22A | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv -100mm | m | | | 199,32 |
| | | | | | | 11,53 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 0,3500 | 32,94 | 11,53 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|------|--------|----------|------------|
| | 2710406311726 | Burlan rotund prefabricat tip brass | m | 1,0500 | 80,00 | 85,68 |
| | 2875274000502 | Cot burlan | buc | 0,5000 | 77,00 | 39,27 |
| | 2875274110001 | Piesa de legatura | buc | 0,2500 | 36,70 | 9,36 |
| | 2413217300010 | Cleme | buc | 0,5000 | 33,35 | 17,01 |
| | 2874115830000 | Pilnii de curatire | buc | 0,2500 | 25,00 | 6,38 |
| | 2875274000503 | Elemente de capat | buc | 0,2500 | 77,00 | 19,64 |
| | 28752740000502 | Elemente de legatura pentru burlan | buc | 0,2500 | 40,00 | 10,20 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0150 | 17,50 | 0,26 |
| | | Total | lei | | | 41 856,885 |
| 42 | CK26Bapl | Opritori de zapada | m | | | 65,35 |
| | | | | | | 13,18 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 0,3200 | 32,94 | 10,54 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0800 | 32,94 | 2,64 |
| | 2743123549026-2 | Opritori de zapada | m | 1,0000 | 50,00 | 50,00 |
| | 2874115829126-1 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 4,0000 | 0,50 | 2,00 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0100 | 17,50 | 0,18 |
| | | Total | lei | | | 14 717,045 |
| 43 | CE42A | Executarea lucarnelor | buc | | | 1 539,97 |
| | | | | | | 217,50 |
| | 7124010010730 | Dulgher 3 | h-om | 5,9700 | 32,94 | 196,65 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,6330 | 32,94 | 20,85 |
| | 28631463108081 | Balamale (петли) | buc | 4,0000 | 25,00 | 100,00 |
| | 28631463112701 | Сремон (ручка оконная) | buc | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| | 20101029010142 | Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a | m3 | 0,0600 | 4 166,67 | 250,00 |
| | 20101029041693 | Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a | m3 | 0,0600 | 4 166,67 | 250,00 |
| | 20101029041694 | Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a | m3 | 0,1000 | 4 166,67 | 416,67 |
| | 2682132600001 | Cerceveli (Переплеты) | m2 | 0,5000 | 450,00 | 225,00 |
| | 28741458870491 | Cuie de constructie | kg | 1,4000 | 18,50 | 25,90 |
| | 24105200067531 | Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу) | h-ut | 0,1100 | 250,00 | 27,50 |
| | 2955270002609 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая) | h-ut | 0,1600 | 15,00 | 2,40 |
| | | Total | lei | | | 9 239,821 |
| 44 | CN51B | Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea. | m3 | | | 51,39 |
| | | | | | | 12,85 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,3900 | 32,94 | 12,85 |
| | 2462106110601 | Paste antiseptice | kg | 3,0100 | 12,50 | 37,62 |
| | 2410520006700 | Automacara | h-ut | 0,0010 | 250,00 | 0,19 |
| | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0030 | 240,00 | 0,73 |
| | | Total | lei | | | 67,836 |
| 45 | CN50A | Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. | m3 | | | 159,84 |
| | | | | | | 28,00 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,8500 | 32,94 | 28,00 |
| | 1212121212121 | apa | m3 | 0,2300 | 20,50 | 4,72 |
| | 2124117000002 | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara | kg | 1,7000 | 12,50 | 21,25 |
| | 2430127317192 | Diamoniu fosfat | kg | 6,7000 | 12,50 | 83,75 |
| | 2430116104841 | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare | kg | 0,0120 | 40,00 | 0,48 |
| | 2320166200755 | Petrol distilat tip 0/200 | kg | 1,0000 | 16,50 | 16,50 |
| | 2410520006700 | Automacara | h-ut | 0,0050 | 250,00 | 1,33 |
| | 2952270002921 | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor) | h-ut | 0,0600 | 15,00 | 0,90 |
| | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0120 | 240,00 | 2,91 |
| | | Total | lei | | | 210,986 |
| 46 | CN16A1 | Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite.Pentru aplicarea unui strat mai putin | m2 | | | 47,19 |
| | | | | | | 25,36 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,7700 | 32,94 | 25,36 |
| | 2430116103000 | Vopsea pe baza de ulei | kg | 0,2500 | 40,00 | 10,00 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicutivat | kg | 0,0900 | 41,00 | 3,69 |
| | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75 | l | 0,0200 | 16,50 | 0,33 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,5000 | 5,00 | 2,50 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0300 | 5,00 | 0,15 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|------|--------|--------|-------------|
| | 2430226101349 | Chit de cutit C 891-1 | kg | 0,2000 | 25,80 | 5,16 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 571,554 |
| | | 2.4. Incalzirea mansardei (plansa 27, nod1) | | | | |
| 47 | RpCE29A apl | Pelicula din polimeri - hidroizolare | m2 | | | 10,57 |
| | | | | | | 4,94 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,1000 | 32,94 | 3,29 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0500 | 32,94 | 1,65 |
| | 00000117 | Pelicula din polimeri - hidroizolare | m | 1,0700 | 4,50 | 5,06 |
| | 2010102901167-1 | Banda adeziva | m | 0,5000 | 0,20 | 0,10 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0300 | 15,50 | 0,46 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 17 223,802 |
| 48 | IzF10A | Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (vata mine-rala gr. 150 mm, densitatea de 135kg/m3) | m2 | | | 246,20 |
| | | | | | | 5,60 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,1700 | 32,94 | 5,60 |
| | 2521302602901-1 | Placi termoizolante, (vata mine-rala gr. 150 mm, densitatea de 135kg/m3 | m2 | 1,0400 | 231,30 | 240,55 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0030 | 15,50 | 0,05 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 401 303,229 |
| 49 | IzF18B | Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (gr. medie 50 mm, K=2.5) | m2 | | | 94,00 |
| | | | | | | 36,04 |
| | 7132040012700 | Parchetar | h-om | 0,2500 | 57,66 | 36,04 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0280 | 400,00 | 28,00 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0070 | 13,50 | 0,24 |
| | 26511221004022 | Ciment M-400 | kg | 8,6700 | 1,35 | 29,26 |
| | 2664102102018 | Mortar ciment M-100 (pt.informatie) | m3 | 0,0200 | 0,00 | 0,00 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0120 | 15,50 | 0,46 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 153 220,001 |
| 50 | CE13D | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu | m2 | | | 57,65 |
| | | | | | | 15,81 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,3300 | 32,94 | 10,87 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 32,94 | 4,94 |
| | 2682132600470 | Membrane bituminoase | m2 | 1,2000 | 28,00 | 35,28 |
| | 2320216201058 | Gaz butan (butelii) | kg | 0,3000 | 10,50 | 3,31 |
| | 2921140007681 | Arzator cu flacara | h-ut | 0,1700 | 15,00 | 2,55 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0400 | 17,50 | 0,70 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 969,353 |
| | | 2.5. Canale de ventilare | | | | |
| 51 | CL17B | Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (montarea carcasului pentru canale de ventilare 516.8 + 52.5 + 294.1 = 863.4 kg) | kg | | | 26,10 |
| | | | | | | 6,92 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 32,94 | 6,26 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 32,94 | 0,33 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 32,94 | 0,33 |
| | 2811236309800 | Confectii metalice diverse | kg | 1,0000 | 18,50 | 18,50 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 39,00 | 0,20 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 1,68 | 0,01 |
| | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 0,0100 | 38,00 | 0,38 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,0200 | 1,35 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0200 | 3,50 | 0,07 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 22 537,192 |
| 52 | VA02B | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind | m2 | | | 484,49 |
| | | | | | | 81,03 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|------|---------|--------|------------|
| | | perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal interior) | | | | |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,4600 | 32,94 | 81,03 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,0100 | 20,00 | 0,20 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,0450 | 28,50 | 1,30 |
| | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 0,0100 | 2,50 | 0,03 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0480 | 18,00 | 0,87 |
| | 2874125885663 | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257 | kg | 0,0080 | 55,00 | 0,44 |
| | 2710703502671 | Otel cornier 25x25x3 mm | kg | 1,3500 | 14,50 | 19,77 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0300 | 14,50 | 0,44 |
| | 2320146200767 | Petrol distilat tip 18/200 | l | 0,0060 | 16,50 | 0,10 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 16,0000 | 0,40 | 6,46 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,0400 | 18,00 | 0,73 |
| | 2710403641000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime | kg | 2,8500 | 24,70 | 71,10 |
| | 2710403642000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm | kg | 4,5000 | 24,70 | 112,26 |
| | 2710403643000 | Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I | kg | 7,2000 | 24,50 | 178,16 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 16,0000 | 0,40 | 6,46 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 16,0000 | 0,25 | 4,04 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,0700 | 15,50 | 1,09 |
| | | Total | lei | | | 18 168,257 |
| 53 | IzH22A | Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm | m2 | | | 57,62 |
| | | | | | | 15,61 |
| | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 0,4740 | 32,94 | 15,61 |
| | 1111000100031 | Cochilii vata minerala | m2 | 1,0300 | 40,00 | 41,20 |
| | 2734113805815 | Sirma zincata moale d = 1,25 mm | kg | 0,0450 | 18,00 | 0,81 |
| | | Total | lei | | | 2 598,818 |
| 54 | VA02C | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (canal exterior) | m2 | | | 660,73 |
| | | | | | | 108,04 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 3,2800 | 32,94 | 108,04 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,0100 | 20,00 | 0,20 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,0520 | 28,50 | 1,49 |
| | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 0,0100 | 2,50 | 0,03 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0750 | 18,00 | 1,36 |
| | 2874125885675 | Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257 | kg | 0,0050 | 55,00 | 0,28 |
| | 2874125885663 | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257 | kg | 0,0080 | 55,00 | 0,44 |
| | 2710703503596 | Otel cornier 32x32x3 mm | kg | 1,7000 | 14,50 | 24,77 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0300 | 14,50 | 0,44 |
| | 2320146200767 | Petrol distilat tip 18/200 | l | 0,0090 | 16,50 | 0,15 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 24,0000 | 0,40 | 9,65 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,0400 | 18,00 | 0,72 |
| | 2710403642000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm | kg | 4,5000 | 24,70 | 111,71 |
| | 2710403643000 | Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I | kg | 7,2000 | 24,50 | 177,28 |
| | 2710403644000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime | kg | 9,0000 | 22,50 | 203,51 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 24,0000 | 0,40 | 9,65 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 24,0000 | 0,25 | 6,03 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,0500 | 75,00 | 3,75 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,0800 | 15,50 | 1,24 |
| | | Total | lei | | | 27 684,766 |
| 55 | CE07A | Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) | m2 | | | 202,05 |
| | | | | | | 37,88 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 0,9000 | 32,94 | 29,65 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2500 | 32,94 | 8,23 |
| | 2710403643000 | Placi din tabla amprentata tip tigla H=0,5mm standard CE(Europa) | m2 | 1,1500 | 114,16 | 137,85 |
| | 2710403640000 | Tabla plana protejata anticoroziv | kg | 0,5000 | 25,00 | 13,12 |
| | 2875276312000 | Accesorii metalice pentru fixare | buc | 9,0000 | 0,40 | 3,78 |
| | 2640122303000 | Coame metalice pentru placi tip tigla | buc | 0,1000 | 60,00 | 6,30 |
| | 2710403740000 | Pazie din tabla protejata anticoroziv | buc | 0,0400 | 50,00 | 2,10 |
| | 2521106718272 | Profil pentru etansare din spuma polimerica | m | 0,0500 | 2,80 | 0,15 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0500 | 17,50 | 0,87 |
| | | Total | lei | | | 4 942,196 |
| 56 | CE23B | Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de | m | | | 76,99 |
| | | | | | | 31,29 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|------|---------|----------|------------------|
| | | ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm | | | | |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 0,5000 | 32,94 | 16,47 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,3500 | 32,94 | 11,53 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 32,94 | 3,29 |
| | 2664102100001 | Mortar marca...(pt.informatie) | m3 | 0,0050 | 0,00 | 0,00 |
| | 2710403642598 | Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm | kg | 1,2500 | 24,70 | 32,11 |
| | 2710403702180 | Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe) | kg | 0,1000 | 14,50 | 1,51 |
| | 2682132601626 | Carton bitumat | m2 | 0,3300 | 8,20 | 2,81 |
| | 2744125904770 | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G | kg | 0,0300 | 65,00 | 2,03 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 1,9000 | 1,35 | 2,67 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0060 | 400,00 | 2,53 |
| | 2652102100713 | Var pasta | m3 | 0,0003 | 4 500,00 | 1,84 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0020 | 13,50 | 0,03 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0100 | 17,50 | 0,18 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 377,271 |
| | | 2.6. Deflector | | | | |
| 57 | CL17B | Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (carcasa pentru deflector - fisie si cornier - 70.6 + 3.8 = 74.4 kg) | kg | | | 26,10 6,92 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 32,94 | 6,26 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 32,94 | 0,33 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 32,94 | 0,33 |
| | 2811236309800 | Confectii metalice diverse | kg | 1,0000 | 18,50 | 18,50 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 39,00 | 0,19 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 1,68 | 0,01 |
| | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 0,0100 | 38,00 | 0,38 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,0200 | 1,35 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0200 | 3,50 | 0,07 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 942,051 |
| 58 | VA02B | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal interior) | m2 | | | 484,49 81,03 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,4600 | 32,94 | 81,03 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,0100 | 20,00 | 0,20 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,0450 | 28,50 | 1,30 |
| | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 0,0100 | 2,50 | 0,03 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0480 | 18,00 | 0,87 |
| | 2874125885663 | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257 | kg | 0,0080 | 55,00 | 0,44 |
| | 2710703502671 | Otel cornier 25x25x3 mm | kg | 1,3500 | 14,50 | 19,77 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0300 | 14,50 | 0,44 |
| | 2320146200767 | Petrol distilat tip 18/200 | l | 0,0060 | 16,50 | 0,10 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 16,0000 | 0,40 | 6,46 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,0400 | 18,00 | 0,73 |
| | 2710403641000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime | kg | 2,8500 | 24,70 | 71,10 |
| | 2710403642000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm | kg | 4,5000 | 24,70 | 112,26 |
| | 2710403643000 | Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I | kg | 7,2000 | 24,50 | 178,16 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 16,0000 | 0,40 | 6,46 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 16,0000 | 0,25 | 4,04 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,0700 | 15,50 | 1,09 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 20 493,850 |
| 59 | IzH22A | Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm | m2 | | | 57,62 15,61 |
| | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 0,4740 | 32,94 | 15,61 |
| | 1111000100031 | Cochilii vata minerala | m2 | 1,0300 | 40,00 | 41,20 |
| | 2734113805815 | Sirma zincata moale d = 1,25 mm | kg | 0,0450 | 18,00 | 0,81 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 535,437 |
| 60 | VA02C | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (canal exterior) | m2 | | | 660,73 108,04 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 3,2800 | 32,94 | 108,04 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|------|---------|----------|-----------------|
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0100 | 20,00 | 0,20 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,0520 | 28,50 | 1,49 |
| | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 0,0100 | 2,50 | 0,03 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0750 | 18,00 | 1,36 |
| | 2874125885675 | Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257 | kg | 0,0050 | 55,00 | 0,28 |
| | 2874125885663 | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257 | kg | 0,0080 | 55,00 | 0,44 |
| | 2710703503596 | Otel cornier 32x32x3 mm | kg | 1,7000 | 14,50 | 24,77 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0300 | 14,50 | 0,44 |
| | 2320146200767 | Petrol distilat tip 18/200 | l | 0,0090 | 16,50 | 0,15 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 24,0000 | 0,40 | 9,65 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,0400 | 18,00 | 0,72 |
| | 2710403642000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm | kg | 4,5000 | 24,70 | 111,71 |
| | 2710403643000 | Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I | kg | 7,2000 | 24,50 | 177,28 |
| | 2710403644000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime | kg | 9,0000 | 22,50 | 203,51 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 24,0000 | 0,40 | 9,65 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 24,0000 | 0,25 | 6,03 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,0500 | 75,00 | 3,75 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0800 | 15,50 | 1,24 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 36 009,959 |
| 61 | CE07A | Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab h-0,5mm, standard CE(Europa)) | m2 | | | 202,06 37,88 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 0,9000 | 32,94 | 29,65 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2500 | 32,94 | 8,24 |
| | 2710403643000 | Placi din tabla amprentata tip tigla H=0,5mm standard CE(Europa) | m2 | 1,1500 | 114,16 | 137,85 |
| | 2710403640000 | Tabla plana protejata anticoroziv | kg | 0,5000 | 25,00 | 13,12 |
| | 2875276312000 | Accesorii metalice pentru fixare | buc | 9,0000 | 0,40 | 3,78 |
| | 2640122303000 | Coame metalice pentru placi tip tigla | buc | 0,1000 | 60,00 | 6,30 |
| | 2710403740000 | Pazie din tabla protejata anticoroziv | buc | 0,0400 | 50,00 | 2,10 |
| | 2521106718272 | Profil pentru etansare din spuma polimerica | m | 0,0500 | 2,80 | 0,15 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0500 | 17,50 | 0,88 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 13 646,950 |
| 62 | CE23B | Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm | m | | | 76,80 31,29 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 0,5000 | 32,94 | 16,47 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,3500 | 32,94 | 11,53 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 32,94 | 3,29 |
| | 2664102100001 | Mortar marca...(pt.informatie) | m3 | 0,0050 | 0,00 | 0,00 |
| | 2710403642598 | Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm | kg | 1,2500 | 24,70 | 32,11 |
| | 2710403702180 | Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe) | kg | 0,1000 | 14,50 | 1,51 |
| | 2682132601626 | Carton bitumat | m2 | 0,3300 | 8,20 | 2,81 |
| | 2744125904770 | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G | kg | 0,0300 | 65,00 | 2,02 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 1,9000 | 1,35 | 2,67 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0060 | 400,00 | 2,52 |
| | 2652102100713 | Var pasta | m3 | 0,0003 | 4 500,00 | 1,67 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0020 | 13,50 | 0,03 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0100 | 17,50 | 0,17 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 414,738 |

APROBAT:

Intocmit
SRL Eurogalex Prim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.