

Obiectivul: Spitalul Clinic Militar

Obiectul: Lucrări de reparație a acoperișului Blocului administrativ și a secției ORL cu anexele

Devizul: Lucrari de reparație a acoperișului Blocului Administrativ și a secției ORL cu anexele

## Lista cu cantitatile de lucrari Nr. 1.1.1

| Nr.   | Simbol norme si Cod resurse | Denumire lucrari  | U.M. | Volum       |
|---|-----------------------------|---|------|-------------|
| 1   | 2                           | 3   | 4    | 5           |
| <b>Acoperisul Administrativ 1.Capitolul Lucrari de demolare</b> |                             |   |      |             |
| 1   | RpCI42B                     | Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile(foi de ardezie) | m2   | 1 541,90000 |
| 1.1   | 7213050013100               | Tinichigiu  | h-om | 555,08400   |
| 1.2   | 9310060019920               | Muncitor deservire CM   | h-om | 555,08400   |
| 1.3   | 2922140006703               | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)   | h-ut | 30,83800    |
| 2   | RpCH32C                     | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor.(sipci din lemn 50x50 )        | m2   | 1 541,90000 |
| 2.1   | 7124010010700               | Dulgher   | h-om | 138,77100   |
| 2.2   | 9310060019920               | Muncitor deservire CM   | h-om | 138,77100   |
| 2.3   | 2922140006702               | Macara de fereastra   | h-ut | 46,25700    |
| 3   | TrB01A1-5                   | Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m.                                | t    | 21,00000    |
| 3.1   | 9310060019900               | Muncitor necalificat  | h-om | 22,68000    |
| 4   | Tr11AA02C2                  | Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 .                                      | t    | 21,00000    |
| 4.1   | 9310060019900               | Muncitor necalificat  | h-om | 9,45000     |
| 5   | Ts150A10                    | Transportarea deseuri cu autobasculanta la distanta de 10 km.   | t    | 21,00000    |
| 5.1   | 3410540000006               | Autobasculanta-5t   | h-ut | 3,82200     |
| 6   | 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   | 356,00000   |
| 6.1   | 2010102904340               | Dulapi de rasoase   | m3   | 0,10680     |
| 6.2   | 2010102903495               | Scinduri de rășinoase   | m3   | 0,03560     |
| 6.3   | 2010102919000               | Dulapi de rasoase impregnati si balotati pt schela  | m3   | 0,10680     |
| 6.4   | 2020142925412               | PFL dur de 6 mm   | m3   | 0,03560     |
| 6.5   | 2873145887000               | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii  | kg   | 1,06800     |
| 6.6   | 7124010010700               | Dulgher   | h-om | 267,00000   |
| 6.7   | 2811230007606               | Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t   | h-ut | 1 602,00000 |
| <b>TOTAL 1.Capitolul Lucrari de demolare</b>                    |                             |   |      |             |
| <b>2.Capitolul Sarpanta acoperisului</b>                        |                             |   |      |             |
| 7   | RCsB21B                     | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm.(k=0.4)   | buc  | 44,00000    |
| 7.1   | 4011106202741               | Energie electrica   | kw   | 88,00000    |
| 7.2   | 20028339                    | Materiale mărunte   | %    | 5,00000     |
| 7.3   | 7123010010200               | Betonist  | h-om | 6,16000     |
| 7.4   | 2811236832352               | Burghiu widia   | buc  | 22,00000    |
| 7.5   | 2940520007609               | Masina de perforat cu burghiu vidia   | h-ut | 3,08000     |
| 8   | CE41A                       | Montarea capriorilor (150mm*50mm)   | m3   | 6,30000     |
| 8.1   | 20101029087372              | Grinzii ecarisate de rasoase b=40-75mm calit a II a   | m3   | 1,00800     |
| 8.2   | 20101029087371              | Grinzii ecarisate de rasoase de b=100,125 mm, calit. a II a   | m3   | 0,37800     |
| 8.3   | 20101029041692              | Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia   | m3   | 5,22900     |
| 8.4   | 28741458870491              | Cuie de constructie   | kg   | 45,36000    |
| 8.5   | 27106020001211              | Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)   | kg   | 27,59400    |
| 8.6   | 26821326004260              | Carton gudronat (толь)  | m2   | 21,29400    |
| 8.7   | 27859                       | Pastă antiseptică   | kg   | 12,34800    |
| 8.8   | 28731220007511              | Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покówki)   | kg   | 239,40000   |
| 8.9   | 7124010010730               | Dulgher 3   | h-om | 136,58400   |
| 8.10  | 9310060019920               | Muncitor deservire CM   | h-om | 15,18300    |
| 8.11  | 24105200067531              | Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)   | h-ut | 0,94500     |
| 8.12  | 29552700002608              | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)  | h-ut | 2,77200     |
| 9   | CE40A                       | Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare lemn-căluți)  | m3   | 1,26000     |
| 9.1   | 28741158254550              | Buloane de constructii cu piulite si saibe  | kg   | 9,45000     |
| 9.2   | 20101029069611              | Scanduri brute, calit III   | m3   | 0,01260     |
| 9.3   | 20101029087371              | Grinzii ecarisate de rasoase de b=100,125 mm, calit, a II a   | m3   | 1,17180     |
| 9.4   | 20101029041691              | Dulapuri ecarisati de rasinnoase b = 44mm calit II  | m3   | 0,15120     |
| 9.5   | 28731220007511              | Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покówki)   | kg   | 4,28400     |
| 9.6   | 27859                       | Pastă antiseptică   | kg   | 3,79260     |
| 9.7   | 23203226000361              | Gudron  | kg   | 3,25080     |
| 9.8   | 28741458870491              | Cuie de constructie   | kg   | 3,78000     |
| 9.9   | 26821326004260              | Carton gudronat (толь)  | m2   | 1,82700     |

|       |                |   |      |              |
|-------|----------------|---|------|--------------|
| 9.10  | 7124010010730  | Dulgher 3   | h-om | 25,51500     |
| 9.11  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 2,83500      |
| 9.12  | 24105200067531 | Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)   | h-ut | 0,18900      |
| 9.13  | 29552700002608 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)  | h-ut | 0,41580      |
| 9.14  | 29405200076091 | Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)  | h-ut | 0,28980      |
| 10    | CN50A          | Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe(lemn vechi)  | m3   | 34,30000     |
| 10.1  | 4100126202818  | Apă   | m3   | 7,88900      |
| 10.2  | 2124117000002  | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara   | kg   | 58,31000     |
| 10.3  | 2430127317192  | Diamoniu fosfat   | kg   | 229,81000    |
| 10.4  | 2430116104841  | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare  | kg   | 0,41160      |
| 10.5  | 2320166200755  | Petrol distilat tip 0/200   | kg   | 34,30000     |
| 10.6  | 9310060019930  | Muncitor  | h-om | 29,15500     |
| 10.7  | 2410520006700  | Automacara  | h-ut | 0,17150      |
| 10.8  | 2952270002921  | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)   | h-ut | 2,05800      |
| 10.9  | 3410540000001  | Autocamion, 5 t   | h-ut | 0,41160      |
|       |                | <b>TOTAL 2.Capitolul Sarpanta acoperisului</b>  |      |              |
|       |                | <b>3.Capitolul Acoperisul</b>   |      |              |
| 11    | CE17A          | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate.(pelicula anticondens)   | m2   | 1 541,90000  |
| 11.1  | 2682132600465  | Folie suplimentara polimerica   | m2   | 1 773,18500  |
| 11.2  | 28752763120001 | Шпильки (fise)  | buc  | 18 502,80000 |
| 11.3  | 22222222222991 | MATERIAL MARUNT   | %    | 3,00000      |
| 11.4  | 7134030012200  | Izolator hidrofug   | h-om | 308,38000    |
| 11.5  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 77,09500     |
| 11.6  | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 15,41900     |
| 12    | CE40A          | Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) (contrasipci 50x30mm)  | m3   | 1,76200      |
| 12.1  | 28741158254550 | Buloane de constructii cu piulite si saibe  | kg   | 13,21500     |
| 12.2  | 20101029069611 | Contrasipci 50*30   | m3   | 0,01762      |
| 12.3  | 20101029087371 | Contrasipci 50*30   | m3   | 1,63866      |
| 12.4  | 20101029041691 | Contrasipci 50x30   | m3   | 0,21144      |
| 12.5  | 28731220007511 | Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)   | kg   | 5,99080      |
| 12.6  | 27859          | Pastă antiseptică   | kg   | 5,30362      |
| 12.7  | 23203226000361 | Gudron  | kg   | 4,54596      |
| 12.8  | 28741458870491 | Cule de constructie   | kg   | 5,28600      |
| 12.9  | 26821326004260 | Carton gudronat (толь)  | m2   | 2,55490      |
| 12.10 | 7124010010730  | Dulgher 3   | h-om | 35,68050     |
| 12.11 | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 3,96450      |
| 12.12 | 24105200067531 | Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)   | h-ut | 0,26430      |
| 12.13 | 29552700002608 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)  | h-ut | 0,58146      |
| 12.14 | 29405200076091 | Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)  | h-ut | 0,40526      |
| 13    | 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.(norma 0.0315;scindura 100mmx30mm)  | m2   | 534,00000    |
| 13.1  | 2010102903495  | Scinduri de rășinoase 100x30  | m3   | 16,82100     |
| 13.2  | 2873145887000  | Cule cu cap conic tip A pentru construcții  | kg   | 64,08000     |
| 13.3  | 7124010010700  | Dulgher   | h-om | 120,15000    |
| 13.4  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 37,38000     |
| 13.5  | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 16,02000     |
| 14    | CN50A          | Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe( lemn nou)   | m3   | 17,77000     |
| 14.1  | 4100126202818  | Apă   | m3   | 4,08710      |
| 14.2  | 2124117000002  | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara   | kg   | 30,20900     |
| 14.3  | 2430127317192  | Diamoniu fosfat   | kg   | 119,05900    |
| 14.4  | 2430116104841  | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare  | kg   | 0,21324      |
| 14.5  | 2320166200755  | Petrol distilat tip 0/200   | kg   | 17,77000     |
| 14.6  | 9310060019930  | Muncitor  | h-om | 15,10450     |
| 14.7  | 2410520006700  | Automacara  | h-ut | 0,08885      |
| 14.8  | 2952270002921  | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)   | h-ut | 1,06620      |
| 14.9  | 3410540000001  | Autocamion, 5 t   | h-ut | 0,21324      |
| 15    | CE06A          | Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(tabla cutata gr.0,5mm) | m2   | 1 541,90000  |
| 15.1  | 2710403642000  | Tabla cutata H-20 gr.0.5mm  | m2   | 1 773,18500  |
| 15.2  | 2710403643220  | Tabla zincata plana   | kg   | 925,14000    |
| 15.3  | 2874125886734  | Nituri POP  | buc  | 7 709,50000  |
| 15.4  | 2874115837746  | Suruburi mecanice   | buc  | 7 709,50000  |
| 15.5  | 2710703434927  | Otel lat 30 x 6   | kg   | 501,11750    |
| 15.6  | 2430226103064  | Snur profilat din mastic  | kg   | 154,19000    |
| 15.7  | 2222222222992  | Material marunt (material pt. lipit tabla)  | %    | 5,00000      |
| 15.8  | 7213050013100  | Tinichigiu  | h-om | 1 696,09000  |
| 15.9  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 154,19000    |
| 15.10 | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 33,92180     |
| 16    | CE06B          | Tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata sub streasina (tabla cutata de gr.0.5mm )   | m2   | 136,40000    |
| 16.1  | 2710403642000  | Tabla zincata ondulata sau cutata de 0,5 mm   | m2   | 156,86000    |

|      |                 |   |      |             |
|------|-----------------|---|------|-------------|
| 16.2 | 2710403643220   | Tabla zincata plana   | kg   | 81,84000    |
| 16.3 | 2874125886734   | Suruburi  | buc  | 682,00000   |
| 16.4 | 2875276312340   | Accesorii metalice zincate, pentru placi din tabla profilata  | kg   | 45,01200    |
| 16.5 | 2430226103064   | Snur profilat din mastic  | kg   | 13,64000    |
| 16.6 | 2222222222992   | Material marunt (material pt. lipit tabla)  | %    | 5,00000     |
| 16.7 | 7213050013100   | Tinichigiu  | h-om | 150,04000   |
| 16.8 | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 13,64000    |
| 16.9 | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 3,00080     |
| 17   | CE20A aplicativ | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (diam.125mm)(se exclude cot de jgheab ;se schimba norma la cirlige 0.78652 ,elemente capat 0.02247;element legatura -bratar jgheab 0.33146;piesa racordare jgheab-burlan 0.134832) | m    | 178,00000   |
| 17.1 | 2710406311800   | Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass (D.125MM)  | m    | 186,90000   |
| 17.2 | 2875276311231   | Cirlige din otel zn pentru jgheaburi  | buc  | 140,00056   |
| 17.3 | 2666122800555   | Element de inchidere-capat  | buc  | 3,99966     |
| 17.4 | 2875274000050   | Elemente de legatura -bratar jgheab   | buc  | 59,00006    |
| 17.5 | 2875274110101   | Piesa de racordare jgheab -burlan   | buc  | 24,00010    |
| 17.6 | 2874115837745   | Suruburi  | buc  | 1 780,00000 |
| 17.7 | 2222222222991   | MATERIAL MARUNT   | %    | 3,00000     |
| 17.8 | 7213050013100   | Tinichigiu  | h-om | 53,40000    |
| 17.9 | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 3,56000     |
| 18   | CE22A aplicativ | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv.(diam.87mm) (Se exclude pilnii de curatire;Element de legatura ;piesa de legatura;se schimba norma la cot burlan 0.66667;cleme bratar burlan1.11111;cot de capat norma 0.33334)      | m    | 72,00000    |
| 18.1 | 2710406311726   | Burlan rotund prefabricat tip brass (d.87MM)  | m    | 75,60000    |
| 18.2 | 2875274000502   | Cot burlan  | buc  | 48,00024    |
| 18.3 | 2413217300010   | Cleme -bratar de burlan   | buc  | 80,00006    |
| 18.4 | 2875274000503   | Cot de capat  | buc  | 24,00048    |
| 18.5 | 2222222222991   | MATERIAL MARUNT   | %    | 2,00000     |
| 18.6 | 7213050013100   | Tinichigiu  | h-om | 25,20000    |
| 18.7 | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 1,08000     |
| 19   | CK26B           | Retinator de zapada   | m    | 200,00000   |
| 19.1 | 2743123549026   | Retinator de zapada   | m    | 200,00000   |
| 19.2 | 2874115829126   | Suruburi cu cap   | buc  | 800,00000   |
| 19.3 | 7422010060100   | Timplar   | h-om | 64,00000    |
| 19.4 | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 16,00000    |
| 19.5 | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 2,00000     |
| 20   | CK26B           | Lacrimar pentru uluc,tabla vopsita ,l=170 mm  | m    | 178,00000   |
| 20.1 | 2743123549026   | Lacrimar pu uluc,tabla vopsita,l=170 mm   | m    | 178,00000   |
| 20.2 | 2874115829126   | Suruburi cu cap   | buc  | 712,00000   |
| 20.3 | 7422010060100   | Timplar   | h-om | 56,96000    |
| 20.4 | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 14,24000    |
| 20.5 | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 1,78000     |
| 21   | CK26B           | Coama tabla L=312mm   | m    | 98,00000    |
| 21.1 | 2743123549026   | Coama tabla L=312mm   | m    | 98,00000    |
| 21.2 | 2874115829126   | Suruburi cu cap   | buc  | 392,00000   |
| 21.3 | 7422010060100   | Timplar   | h-om | 31,36000    |
| 21.4 | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 7,84000     |
| 21.5 | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,98000     |
| 22   | CK26B           | Cornier de margine,tabla vopsita ,l=220 mm  | m    | 35,60000    |
| 22.1 | 2743123549026   | Cornier de margine,tabla vopsita,l=220  | m    | 35,60000    |
| 22.2 | 2874115829126   | Suruburi cu cap   | buc  | 142,40000   |
| 22.3 | 7422010060100   | Timplar   | h-om | 11,39200    |
| 22.4 | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 2,84800     |
| 22.5 | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,35600     |
| 23   | CK26B           | Borduri Fronton tabla vopsita l=250mm   | m    | 195,80000   |
| 23.1 | 2743123549026   | Borduri fronton tabla vopsita   | m    | 195,80000   |
| 23.2 | 2874115829126   | Suruburi cu cap   | buc  | 783,20000   |
| 23.3 | 7422010060100   | Timplar   | h-om | 62,65600    |
| 23.4 | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 15,66400    |
| 23.5 | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 1,95800     |
|      |                 | <b>TOTAL 3.Capitolul Acoperisul</b>   |      |             |
|      |                 | <b>4. Capitolul Acoperis Intrari</b>  |      |             |
| 24   | RpCI42B         | Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile(foi de ardezie)   | m2   | 23,10000    |
| 24.1 | 7213050013100   | Tinichigiu  | h-om | 8,31600     |
| 24.2 | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 8,31600     |
| 24.3 | 2922140006703   | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 lf)   | h-ut | 0,46200     |
| 25   | RpCH32C         | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor.(sipci din lemn 50x50 )  | m2   | 23,10000    |
| 25.1 | 7124010010700   | Dulgher   | h-om | 2,07900     |
| 25.2 | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 2,07900     |
| 25.3 | 2922140006702   | Macara de fereastră   | h-ut | 0,69300     |
| 26   | CE41A           | Montarea capriorilor (120mm*50mm)   | m3   | 0,63000     |

|       |                |   |      |           |
|-------|----------------|---|------|-----------|
| 26.1  | 20101029087372 | Grinzi ecarisate de răsinoase b=40-75mm calit a II a  | m3   | 0,10080   |
| 26.2  | 20101029087371 | Grinzi ecarisate de răsinoase de b=100,125 mm, calit, a II a  | m3   | 0,03780   |
| 26.3  | 20101029041692 | Dulapuri ecarisati de răsinoase calit a la  | m3   | 0,52290   |
| 26.4  | 28741458870491 | Cuie de constructie   | kg   | 4,53600   |
| 26.5  | 27106020001211 | Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)   | kg   | 2,75940   |
| 26.6  | 26821326004260 | Carton gudronat (толь)  | m2   | 2,12940   |
| 26.7  | 27859          | Pastă antiseptică   | kg   | 1,23480   |
| 26.8  | 28731220007511 | Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)   | kg   | 23,94000  |
| 26.9  | 7124010010730  | Dulgher 3   | h-om | 13,65840  |
| 26.10 | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 1,51830   |
| 26.11 | 24105200067531 | Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)   | h-ut | 0,09450   |
| 26.12 | 29552700002608 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дриджа, бензопила)  | h-ut | 0,27720   |
| 27    | CE17A          | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate.(pelicula anticondens)   | m2   | 23,10000  |
| 27.1  | 2682132600465  | Folie suplimentara polimerica   | m2   | 26,56500  |
| 27.2  | 28752763120001 | Шпильки (fise)  | buc  | 277,20000 |
| 27.3  | 2222222222991  | MATERIAL MARUNT   | %    | 3,00000   |
| 27.4  | 7134030012200  | Izolator hidrofug   | h-om | 4,62000   |
| 27.5  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 1,15500   |
| 27.6  | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,23100   |
| 28    | CE40A          | Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) (contrasipci 50x30mm)  | m3   | 0,06300   |
| 28.1  | 28741158254550 | Buloane de constructii cu piulite si saibe  | kg   | 0,47250   |
| 28.2  | 20101029069611 | Contrasipci 50*30   | m3   | 0,00063   |
| 28.3  | 20101029087371 | Contrasipci 50*30   | m3   | 0,05859   |
| 28.4  | 20101029041691 | Contrasipci 50x30   | m3   | 0,00756   |
| 28.5  | 28731220007511 | Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)   | kg   | 0,21420   |
| 28.6  | 27859          | Pastă antiseptică   | kg   | 0,18963   |
| 28.7  | 23203226000361 | Gudron  | kg   | 0,16254   |
| 28.8  | 28741458870491 | Cuie de constructie   | kg   | 0,18900   |
| 28.9  | 26821326004260 | Carton gudronat (толь)  | m2   | 0,09135   |
| 28.10 | 7124010010730  | Dulgher 3   | h-om | 1,27575   |
| 28.11 | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,14175   |
| 28.12 | 24105200067531 | Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)   | h-ut | 0,00945   |
| 28.13 | 29552700002608 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дриджа, бензопила)  | h-ut | 0,02079   |
| 28.14 | 29405200076091 | Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)  | h-ut | 0,01449   |
| 29    | CE30A          | Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de răsinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.(norma 0.0315;scindura 100mmx30mm)  | m2   | 8,40000   |
| 29.1  | 2010102903495  | Scinduri de răsinoase 100x30  | m3   | 0,26460   |
| 29.2  | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii  | kg   | 1,00800   |
| 29.3  | 7124010010700  | Dulgher   | h-om | 1,89000   |
| 29.4  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,58800   |
| 29.5  | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,25200   |
| 30    | CE06A          | Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(tabla cutata gr.0,5mm) | m2   | 23,10000  |
| 30.1  | 2710403642000  | Tabla cutata H-20 gr.0.5mm  | m2   | 26,56500  |
| 30.2  | 2710403643220  | Tabla zincata plana   | kg   | 13,86000  |
| 30.3  | 2874125886734  | Nituri POP  | buc  | 115,50000 |
| 30.4  | 2874115837746  | Suruburi mecanice   | buc  | 115,50000 |
| 30.5  | 2710703434927  | Otel lat 30 x 6   | kg   | 7,50750   |
| 30.6  | 2430226103064  | Snur profilat din mastic  | kg   | 2,31000   |
| 30.7  | 2222222222992  | Material marunt (material pt. lipit tabla)  | %    | 5,00000   |
| 30.8  | 7213050013100  | Tinichigiu  | h-om | 25,41000  |
| 30.9  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 2,31000   |
| 30.10 | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,50820   |
| 31    | CE06B          | Tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata sub streasina (tabla cutata de gr.0.5mm )   | m2   | 23,10000  |
| 31.1  | 2710403642000  | Tabla zincata ondulata sau cutata de 0,5 mm   | m2   | 26,56500  |
| 31.2  | 2710403643220  | Tabla zincata plana   | kg   | 13,86000  |
| 31.3  | 2874125886734  | Suruburi  | buc  | 115,50000 |
| 31.4  | 2875276312340  | Accesorii metalice zincate, pentru placi din tabla profilata  | kg   | 7,62300   |
| 31.5  | 2430226103064  | Snur profilat din mastic  | kg   | 2,31000   |
| 31.6  | 2222222222992  | Material marunt (material pt. lipit tabla)  | %    | 5,00000   |
| 31.7  | 7213050013100  | Tinichigiu  | h-om | 25,41000  |
| 31.8  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 2,31000   |
| 31.9  | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,50820   |
| 32    | CK26B          | Lacrimar pentru uluc,tabla vopsita ,l=170 mm  | m    | 10,50000  |
| 32.1  | 2743123549026  | Lacrimar pu uluc,tabla vopsita,l=170 mm   | m    | 10,50000  |
| 32.2  | 2874115829126  | Suruburi cu cap   | buc  | 42,00000  |
| 32.3  | 7422010060100  | Timplar   | h-om | 3,36000   |
| 32.4  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,84000   |
| 32.5  | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,10500   |
| 33    | CK26B          | Cornier de margine,tabla vopsita ,l=220 mm  | m    | 15,00000  |
| 33.1  | 2743123549026  | Cornier de margine,tabla vopsita,l=220  | m    | 15,00000  |

|  |                |   |      |           |
|--|----------------|---|------|-----------|
| 33.2                                       | 2874115829126  | Suruburi cu cap   | buc  | 60,00000  |
| 33.3                                       | 7422010060100  | Timplari  | h-om | 4,80000   |
| 33.4                                       | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 1,20000   |
| 33.5                                       | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,15000   |
| 34   | CK26B          | Borduri Fronton tabla vopsita l=250mm   | m    | 10,50000  |
| 34.1                                       | 2743123549026  | Borduri fronton tabla vopsita   | m    | 10,50000  |
| 34.2                                       | 2874115829126  | Suruburi cu cap   | buc  | 42,00000  |
| 34.3                                       | 7422010060100  | Timplari  | h-om | 3,36000   |
| 34.4                                       | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,84000   |
| 34.5                                       | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,10500   |
| <b>TOTAL 4. Capitolul Acoperis Intrari</b> |                |   |      |           |
| <b>5.Capitolul Garaj</b>                   |                |   |      |           |
| 35   | CE41A          | Montarea capriorilor (120mm*50mm)   | m3   | 0,21000   |
| 35.1                                       | 20101029087372 | Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a  | m3   | 0,03360   |
| 35.2                                       | 20101029087371 | Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a  | m3   | 0,01260   |
| 35.3                                       | 20101029041692 | Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a la  | m3   | 0,17430   |
| 35.4                                       | 28741458870491 | Cuie de constructie   | kg   | 1,51200   |
| 35.5                                       | 27106020001211 | Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)   | kg   | 0,91980   |
| 35.6                                       | 26821326004260 | Carton gudronat (толь)  | m2   | 0,70980   |
| 35.7                                       | 27859          | Pastă antiseptică   | kg   | 0,41160   |
| 35.8                                       | 28731220007511 | Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)   | kg   | 7,98000   |
| 35.9                                       | 7124010010730  | Dulgher 3   | h-om | 4,55280   |
| 35.10                                      | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,50610   |
| 35.11                                      | 24105200067531 | Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)   | h-ut | 0,03150   |
| 35.12                                      | 29552700002608 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)  | h-ut | 0,09240   |
| 36   | CE17A          | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate.(pelicula anticondens)   | m2   | 15,00000  |
| 36.1                                       | 2682132600465  | Folie suplimentara polimerica   | m2   | 17,25000  |
| 36.2                                       | 28752763120001 | Шпильки (fise)  | buc  | 180,00000 |
| 36.3                                       | 2222222222991  | MATERIAL MARUNT   | %    | 3,00000   |
| 36.4                                       | 7134030012200  | Izolator hidrofug   | h-om | 3,00000   |
| 36.5                                       | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,75000   |
| 36.6                                       | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,15000   |
| 37   | CE40A          | Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) (contrasipci 50x30mm)  | m3   | 0,04500   |
| 37.1                                       | 28741158254550 | Buloane de constructii cu piulite si saibe  | kg   | 0,33750   |
| 37.2                                       | 20101029069611 | Contrasipci 50*30   | m3   | 0,00045   |
| 37.3                                       | 20101029087371 | Contrasipci 50*30   | m3   | 0,04185   |
| 37.4                                       | 20101029041691 | Contrasipci 50x30   | m3   | 0,00540   |
| 37.5                                       | 28731220007511 | Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)   | kg   | 0,15300   |
| 37.6                                       | 27859          | Pastă antiseptică   | kg   | 0,13545   |
| 37.7                                       | 23203226000361 | Gudron  | kg   | 0,11610   |
| 37.8                                       | 28741458870491 | Cuie de constructie   | kg   | 0,13500   |
| 37.9                                       | 26821326004260 | Carton gudronat (толь)  | m2   | 0,06525   |
| 37.10                                      | 7124010010730  | Dulgher 3   | h-om | 0,91125   |
| 37.11                                      | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,10125   |
| 37.12                                      | 24105200067531 | Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)   | h-ut | 0,00675   |
| 37.13                                      | 29552700002608 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)  | h-ut | 0,01485   |
| 37.14                                      | 29405200076091 | Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)  | h-ut | 0,01035   |
| 38   | 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.(norma 0.0315;scindura 100mmx30mm)  | m2   | 5,00000   |
| 38.1                                       | 2010102903495  | Scinduri de răsinoase 100x30  | m3   | 0,15750   |
| 38.2                                       | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii  | kg   | 0,60000   |
| 38.3                                       | 7124010010700  | Dulgher   | h-om | 1,12500   |
| 38.4                                       | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,35000   |
| 38.5                                       | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,15000   |
| 39   | CE06A          | Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(tabla cutata gr.0,5mm) | m2   | 15,00000  |
| 39.1                                       | 2710403642000  | Tabla cutata H-20 gr.0.5mm  | m2   | 17,25000  |
| 39.2                                       | 2710403643220  | Tabla zincata plana   | kg   | 9,00000   |
| 39.3                                       | 2874125886734  | Nituri POP  | buc  | 75,00000  |
| 39.4                                       | 2874115837746  | Suruburi mecanice   | buc  | 75,00000  |
| 39.5                                       | 2710703434927  | Otel lat 30 x 6   | kg   | 4,87500   |
| 39.6                                       | 2430226103064  | Snur profilat din mastic  | kg   | 1,50000   |
| 39.7                                       | 2222222222992  | Material marunt (material pt. lipit tabla)  | %    | 5,00000   |
| 39.8                                       | 7213050013100  | Tinichigiu  | h-om | 16,50000  |
| 39.9                                       | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 1,50000   |
| 39.10                                      | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,33000   |
| 40   | CK26B          | Lacrimar pentru uluc,tabla vopsite ,l=170 mm  | m    | 3,50000   |
| 40.1                                       | 2743123549026  | Lacrimar pu uluc,tabla vopsita,l=170 mm   | m    | 3,50000   |
| 40.2                                       | 2874115829126  | Suruburi cu cap   | buc  | 14,00000  |
| 40.3                                       | 7422010060100  | Timplari  | h-om | 1,12000   |
| 40.4                                       | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,28000   |

|   |                |   |      |           |
|---|----------------|---|------|-----------|
| 40.5  | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,03500   |
| 41  | CK26B          | Cornier de margine,tabla vopsita ,l=220 mm  | m    | 15,00000  |
| 41.1  | 2743123549026  | Cornier de margine,tabla vopsita,l=220  | m    | 15,00000  |
| 41.2  | 2874115829126  | Suruburi cu cap   | buc  | 60,00000  |
| 41.3  | 7422010060100  | Timplar   | h-om | 4,80000   |
| 41.4  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 1,20000   |
| 41.5  | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,15000   |
| 42  | CK26B          | Borduri Fronton tabla vopsita l=250mm   | m    | 3,50000   |
| 42.1  | 2743123549026  | Borduri fronton tabla vopsita   | m    | 3,50000   |
| 42.2  | 2874115829126  | Suruburi cu cap   | buc  | 14,00000  |
| 42.3  | 7422010060100  | Timplar   | h-om | 1,12000   |
| 42.4  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,28000   |
| 42.5  | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,03500   |
| <b>TOTAL 5.Capitolul Garaj</b>                      |                |   |      |           |
| <b>6.Capitolul Termoizolarea acoperisului</b>       |                |   |      |           |
| 43  | IzF10H         | Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 20 %.(gr.100 mm)  | m2   | 272,90000 |
| 43.1  | 2521302602904  | Placi din material termoizolant cu energie redusa   | m2   | 278,35800 |
| 43.2  | 7134030012200  | Izolator hidrofug   | h-om | 19,10300  |
| 43.3  | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om | 13,64500  |
| 43.4  | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)   | h-ut | 1,09160   |
| 44  | IzF04J1        | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite.(Pelicula antivapori ) | m2   | 272,90000 |
| 44.1  | 02682122600749 | Pellicula antivapori  | m2   | 294,73200 |
| 44.2  | 7134030012200  | Izolator hidrofug   | h-om | 5,45800   |
| 44.3  | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)   | h-ut | 0,13645   |
| 45  | CR05A          | Tavanitul planseeilor la magazii, grajduri, etc., executate cu scinduri de rasinoase de 20 mm grosime (scinduri de trecere)   | m2   | 272,90000 |
| 45.1  | 2010102903495  | Scinduri de rășinoase   | m3   | 5,73090   |
| 45.2  | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru construcții  | kg   | 40,93500  |
| 45.3  | 7124010010700  | Dulgher   | h-om | 81,87000  |
| 46  | CN51A          | Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.  | m3   | 5,45000   |
| 46.1  | 2462106110601  | Paste antiseptice   | kg   | 10,68200  |
| 46.2  | 9310060019930  | Muncitor  | h-om | 1,36250   |
| 46.3  | 2410520006700  | Automacara  | h-ut | 0,00545   |
| 46.4  | 3410540000001  | Autocamion, 5 t   | h-ut | 0,01090   |
| 47  | CN50A          | Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.   | m3   | 5,45000   |
| 47.1  | 4100126202818  | Apă   | m3   | 1,25350   |
| 47.2  | 2124117000002  | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara   | kg   | 9,26500   |
| 47.3  | 2430127317192  | Diamoniu fosfat   | kg   | 36,51500  |
| 47.4  | 2430116104841  | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare  | kg   | 0,06540   |
| 47.5  | 2320166200755  | Petrol distilat tip 0/200   | kg   | 5,45000   |
| 47.6  | 9310060019930  | Muncitor  | h-om | 4,63250   |
| 47.7  | 2410520006700  | Automacara  | h-ut | 0,02725   |
| 47.8  | 2952270002921  | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)   | h-ut | 0,32700   |
| 47.9  | 3410540000001  | Autocamion, 5 t   | h-ut | 0,06540   |
| <b>TOTAL 6.Capitolul Termoizolarea acoperisului</b> |                |   |      |           |
| <b>7.Capitolul Camine de aerisire (3buc)</b>        |                |   |      |           |
| 48  | RplzC45B       | Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare).   | m3   | 0,13000   |
| 48.1  | 03720107306661 | Bumbac de șters   | kg   | 0,00260   |
| 48.2  | 7141020013400  | Vopsitor industrial   | h-om | 0,13260   |
| 48.3  | 2922140006705  | Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)   | h-ut | 0,03640   |
| 49  | CL18A          | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.   | kg   | 443,00000 |
| 49.1  | 2734113803207  | Sirma neagra moale d = 2 mm   | kg   | 4,43000   |
| 49.2  | 2775276309886  | Confecții metalice inglobate in beton   | kg   | 443,00000 |
| 49.3  | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura   | kg   | 2,21500   |
| 49.4  | 4011106202741  | Energie electrica   | kw   | 3,54400   |
| 49.5  | 1010126200341  | Carbuni de forja (hulla)  | kg   | 6,64500   |
| 49.6  | 7214240021810  | Lacatus CM  | h-om | 84,17000  |
| 49.7  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 4,43000   |
| 49.8  | 7212030022700  | Sudor   | h-om | 4,43000   |
| 50  | CK35B          | Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat  | buc  | 24,00000  |
| 50.1  | 2874136313300  | Diblu din metal   | buc  | 24,00000  |
| 50.2  | 7422010060100  | Timplar   | h-om | 4,80000   |
| 51  | IzD10A         | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email   | t    | 0,49200   |

|       |                |   |      |             |
|-------|----------------|---|------|-------------|
|       |                | clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.  |      |             |
| 51.1  | 2430116100000  | Email clorcauciuc   | kg   | 3,83760     |
| 51.2  | 2430226100814  | Grund miniu de plumb G 355-6  | kg   | 1,91880     |
| 51.3  | 2430226109420  | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1  | kg   | 0,27060     |
| 51.4  | 2320166200676  | White spirit  | kg   | 0,95940     |
| 51.5  | 03720107306661 | Bumbac de șters   | kg   | 0,47970     |
| 51.6  | 7141020013400  | Vopsitor industrial   | h-om | 3,16848     |
| 52    | CE05B          | Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. | m2   | 5,90000     |
| 52.1  | 2710403642299  | Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm  | kg   | 32,74500    |
| 52.2  | 2873145887450  | Cuie de tabla   | kg   | 0,17700     |
| 52.3  | 2873147300863  | Agrafe  | kg   | 1,47500     |
| 52.4  | 2222222222992  | Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)  | %    | 5,00000     |
| 52.5  | 7213050013100  | Tinichigiu  | h-om | 4,42500     |
| 52.6  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,29500     |
| 52.7  | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,05900     |
| 53    | VB27B          | Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 700 - 1600 mm   | buc  | 3,00000     |
| 53.1  | 2710403701320  | Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm  | kg   | 6,75000     |
| 53.2  | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102  | kg   | 2,70000     |
| 53.3  | 2710703549382  | Otel comier 22x22x2 mm  | kg   | 7,23000     |
| 53.4  | 2430226100814  | Grund miniu G 355-6   | kg   | 0,36000     |
| 53.5  | 2112517330399  | Mucava tip I de 3,3 mm  | kg   | 0,15000     |
| 53.6  | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3   | 1,80000     |
| 53.7  | 2874135840405  | Piulite uzuale hexagonale M 6   | buc  | 36,00000    |
| 53.8  | 2735725903453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25   | kg   | 0,90000     |
| 53.9  | 2710403600409  | Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime  | kg   | 29,85000    |
| 53.10 | 2874115883938  | Saiba grower M 6  | buc  | 36,00000    |
| 53.11 | 2874115819999  | Suruburi cap hexagonal  | buc  | 36,00000    |
| 53.12 | 7136060011900  | Instalator ventilare si conditionare aer  | h-om | 6,51000     |
| 53.13 | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut | 0,93000     |
| 53.14 | 2922140006702  | Macara de fereastră   | h-ut | 0,06000     |
| 54    | CL18A          | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.   | kg   | 19,20000    |
| 54.1  | 2734113803207  | Sirma neagra moale d = 2 mm   | kg   | 0,19200     |
| 54.2  | 2775276309886  | Confectii metalice inglobate in beton   | kg   | 19,20000    |
| 54.3  | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura   | kg   | 0,09600     |
| 54.4  | 4011106202741  | Energie electrica   | kw   | 0,15360     |
| 54.5  | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)  | kg   | 0,28800     |
| 54.6  | 7214240021810  | Lacatus CM  | h-om | 3,64800     |
| 54.7  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,19200     |
| 54.8  | 7212030022700  | Sudor   | h-om | 0,19200     |
| 55    | IzD10A         | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.  | t    | 0,02500     |
| 55.1  | 2430116100000  | Email clorcauciuc   | kg   | 0,19500     |
| 55.2  | 2430226100814  | Grund miniu de plumb G 355-6  | kg   | 0,09750     |
| 55.3  | 2430226109420  | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1  | kg   | 0,01375     |
| 55.4  | 2320166200676  | White spirit  | kg   | 0,04875     |
| 55.5  | 03720107306661 | Bumbac de șters   | kg   | 0,02438     |
| 55.6  | 7141020013400  | Vopsitor industrial   | h-om | 0,16100     |
| 56    | CE05B          | Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. | m2   | 18,40000    |
| 56.1  | 2710403642299  | Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm  | kg   | 102,12000   |
| 56.2  | 2873145887450  | Cuie de tabla   | kg   | 0,55200     |
| 56.3  | 2873147300863  | Agrafe  | kg   | 4,60000     |
| 56.4  | 2222222222992  | Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)  | %    | 5,00000     |
| 56.5  | 7213050013100  | Tinichigiu  | h-om | 13,80000    |
| 56.6  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,92000     |
| 56.7  | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,18400     |
| 57    | CE25A          | Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticiuri polimerice.  | m    | 6,20000     |
| 57.1  | 2430226103000  | Chit polimeric  | kg   | 0,93000     |
| 57.2  | 2413337345800  | Solutie de amorsaj  | l    | 0,06200     |
| 57.3  | 2222222222992  | Material marunt (adeziv, diluant)   | %    | 5,00000     |
| 57.4  | 7134030012200  | Izolator hidrofug   | h-om | 1,86000     |
| 57.5  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,31000     |
|       |                | <b>TOTAL 7.Capitolul Camine de aerisire (3buc)</b>  |      |             |
|       |                | <b>Acoperisul Bloc ORL.1.Capitolul Lucrari de demolare</b>  |      |             |
| 58    | RpCI42B        | Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton,   | m2   | 1 105,00000 |

|       |                |  |      |             |
|-------|----------------|--|------|-------------|
|       |                | pinza, stof, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile(foi de ardezie)  |      |             |
| 58.1  | 7213050013100  | Tinichigiu   | h-om | 397,80000   |
| 58.2  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 397,80000   |
| 58.3  | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)  | h-ut | 22,10000    |
| 59    | RpCH32C        | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor.(sipci din lemn 50x50 )   | m2   | 1 105,00000 |
| 59.1  | 7124010010700  | Dulgher  | h-om | 99,45000    |
| 59.2  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 99,45000    |
| 59.3  | 2922140006702  | Macara de fereastră  | h-ut | 33,15000    |
| 60    | TrB01A1-5      | Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m.                           | t    | 15,00000    |
| 60.1  | 9310060019900  | Muncitor necalificat   | h-om | 16,20000    |
| 61    | Tr11AA02C2     | Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 .                                 | t    | 15,00000    |
| 61.1  | 9310060019900  | Muncitor necalificat   | h-om | 6,75000     |
| 62    | Ts150A10       | Transportarea deseuri cu autobasculanta la distanta de 10 km.  | t    | 15,00000    |
| 62.1  | 3410540000006  | Autobasculanta-5t  | h-ut | 2,73000     |
| 63    | 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   | 248,00000   |
| 63.1  | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase  | m3   | 0,07440     |
| 63.2  | 2010102903495  | Scinduri de rășinoase  | m3   | 0,02480     |
| 63.3  | 2010102919000  | Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela   | m3   | 0,07440     |
| 63.4  | 2020142925412  | PFL dur de 6 mm  | m3   | 0,02480     |
| 63.5  | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru construcții   | kg   | 0,74400     |
| 63.6  | 7124010010700  | Dulgher  | h-om | 186,00000   |
| 63.7  | 2811230007606  | Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t  | h-ut | 1 116,00000 |
|       |                | <b>TOTAL .1.Capitolul Lucrari de demolare</b>  |      |             |
|       |                | <b>2.Capitolul Sarpanta acoperisului</b>   |      |             |
| 64    | RCsB21B        | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm.(k=0.4)  | buc  | 30,00000    |
| 64.1  | 4011106202741  | Energie electrica  | kw   | 60,00000    |
| 64.2  | 20028339       | Materiale mărunte  | %    | 5,00000     |
| 64.3  | 7123010010200  | Betonist   | h-om | 4,20000     |
| 64.4  | 2811236832352  | Burghiu widia  | buc  | 15,00000    |
| 64.5  | 2940520007609  | Masina de perforat cu burghiu vidia  | h-ut | 2,10000     |
| 65    | CE41A          | Montarea capriorilor (150mm*50mm)  | m3   | 7,20000     |
| 65.1  | 20101029087372 | Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a   | m3   | 1,15200     |
| 65.2  | 20101029087371 | Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a   | m3   | 0,43200     |
| 65.3  | 20101029041692 | Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a la   | m3   | 5,97600     |
| 65.4  | 28741458870491 | Cuie de constructie  | kg   | 51,84000    |
| 65.5  | 27106020001211 | Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)  | kg   | 31,53600    |
| 65.6  | 26821326004260 | Carton gudronat (толь)   | m2   | 24,33600    |
| 65.7  | 27859          | Pastă antiseptică  | kg   | 14,11200    |
| 65.8  | 28731220007511 | Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)   | kg   | 273,60000   |
| 65.9  | 7124010010730  | Dulgher 3  | h-om | 156,09600   |
| 65.10 | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 17,35200    |
| 65.11 | 24105200067531 | Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)  | h-ut | 1,08000     |
| 65.12 | 29552700002608 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)   | h-ut | 3,16800     |
| 66    | CE40A          | Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare lemn-căluți)   | m3   | 0,86000     |
| 66.1  | 28741158254550 | Buloane de constructii cu piulite si saibe   | kg   | 6,45000     |
| 66.2  | 20101029069611 | Scanduri brute, calit III  | m3   | 0,00860     |
| 66.3  | 20101029087371 | Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a   | m3   | 0,79980     |
| 66.4  | 20101029041691 | Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II  | m3   | 0,10320     |
| 66.5  | 28731220007511 | Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)   | kg   | 2,92400     |
| 66.6  | 27859          | Pastă antiseptică  | kg   | 2,58860     |
| 66.7  | 23203226000361 | Gudron   | kg   | 2,21880     |
| 66.8  | 28741458870491 | Cuie de constructie  | kg   | 2,58000     |
| 66.9  | 26821326004260 | Carton gudronat (толь)   | m2   | 1,24700     |
| 66.10 | 7124010010730  | Dulgher 3  | h-om | 17,41500    |
| 66.11 | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 1,93500     |
| 66.12 | 24105200067531 | Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)  | h-ut | 0,12900     |
| 66.13 | 29552700002608 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)   | h-ut | 0,28380     |
| 66.14 | 29405200076091 | Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)   | h-ut | 0,19780     |
| 67    | CN50A          | Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe(lemn vechi)   | m3   | 24,00000    |
| 67.1  | 4100126202818  | Apă  | m3   | 5,52000     |
| 67.2  | 2124117000002  | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara  | kg   | 40,80000    |
| 67.3  | 2430127317192  | Diamoniu fosfat  | kg   | 160,80000   |
| 67.4  | 2430116104841  | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare   | kg   | 0,28800     |
| 67.5  | 2320166200755  | Petrol distilat tip 0/200  | kg   | 24,00000    |
| 67.6  | 9310060019930  | Muncitor   | h-om | 20,40000    |
| 67.7  | 2410520006700  | Automacara   | h-ut | 0,12000     |
| 67.8  | 2952270002921  | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)  | h-ut | 1,44000     |
| 67.9  | 3410540000001  | Autocamion, 5 t  | h-ut | 0,28800     |
|       |                | <b>TOTAL 2.Capitolul Sarpanta acoperisului</b>   |      |             |



| <b>3.Capitolul Acoperis</b> |                 |   |      |              |
|-----------------------------|-----------------|---|------|--------------|
| 68                          | CE17A           | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate.(pelicula anticondens)   | m2   | 1 105,00000  |
| 68.1                        | 2682132600465   | Folie suplimentara polimerica   | m2   | 1 270,75000  |
| 68.2                        | 28752763120001  | Шпильки (fise)  | buc  | 13 260,00000 |
| 68.3                        | 2222222222991   | MATERIAL MARUNT   | %    | 3,00000      |
| 68.4                        | 7134030012200   | Izolator hidrofug   | h-om | 221,00000    |
| 68.5                        | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 55,25000     |
| 68.6                        | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 11,05000     |
| 69                          | CE40A           | Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) (contrasipci 50x30mm)  | m3   | 1,51000      |
| 69.1                        | 28741158254550  | Buloane de constructii cu piulite si saibe  | kg   | 11,32500     |
| 69.2                        | 20101029069611  | Contrasipci 50*30   | m3   | 0,01510      |
| 69.3                        | 20101029087371  | Contrasipci 50*30   | m3   | 1,40430      |
| 69.4                        | 20101029041691  | Contrasipci 50x30   | m3   | 0,18120      |
| 69.5                        | 28731220007511  | Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)   | kg   | 5,13400      |
| 69.6                        | 27859           | Pastă antiseptică   | kg   | 4,54510      |
| 69.7                        | 23203226000361  | Gudron  | kg   | 3,89580      |
| 69.8                        | 28741458870491  | Cuie de constructie   | kg   | 4,53000      |
| 69.9                        | 26821326004260  | Carton gudronat (толь)  | m2   | 2,18950      |
| 69.10                       | 7124010010730   | Dulgher 3   | h-om | 30,57750     |
| 69.11                       | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 3,39750      |
| 69.12                       | 24105200067531  | Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)   | h-ut | 0,22650      |
| 69.13                       | 29552700002608  | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)  | h-ut | 0,49830      |
| 69.14                       | 29405200078091  | Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)  | h-ut | 0,34730      |
| 70                          | 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.(norma 0.0315;scindura 100mmx30mm)  | m2   | 362,00000    |
| 70.1                        | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase 100x30  | m3   | 11,40300     |
| 70.2                        | 2873145887000   | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii  | kg   | 43,44000     |
| 70.3                        | 7124010010700   | Dulgher   | h-om | 81,45000     |
| 70.4                        | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 25,34000     |
| 70.5                        | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 10,86000     |
| 71                          | CN50A           | Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe( lemn nou)   | m3   | 19,57000     |
| 71.1                        | 4100126202818   | Apă   | m3   | 4,50110      |
| 71.2                        | 2124117000002   | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara   | kg   | 33,26900     |
| 71.3                        | 2430127317192   | Diamoniu fosfat   | kg   | 131,11900    |
| 71.4                        | 2430116104841   | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare  | kg   | 0,23484      |
| 71.5                        | 2320166200755   | Petrol distilat tip 0/200   | kg   | 19,57000     |
| 71.6                        | 9310060019930   | Muncitor  | h-om | 16,63450     |
| 71.7                        | 2410520006700   | Automacara  | h-ut | 0,09785      |
| 71.8                        | 2952270002921   | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)   | h-ut | 1,17420      |
| 71.9                        | 3410540000001   | Autocamion, 5 t   | h-ut | 0,23484      |
| 72                          | CE06A           | Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(tabla cutata gr.0,5mm) | m2   | 1 105,00000  |
| 72.1                        | 2710403642000   | Tabla cutata H-20 gr.0.5mm  | m2   | 1 270,75000  |
| 72.2                        | 2710403643220   | Tabla zincata plana   | kg   | 663,00000    |
| 72.3                        | 2874125886734   | Nituri POP  | buc  | 5 525,00000  |
| 72.4                        | 2874115837746   | Suruburi mecanice   | buc  | 5 525,00000  |
| 72.5                        | 2710703434927   | Otel lat 30 x 6   | kg   | 359,12500    |
| 72.6                        | 2430226103064   | Snur profilat din mastic  | kg   | 110,50000    |
| 72.7                        | 2222222222992   | Material marunt (material pt. lipit tabla)  | %    | 5,00000      |
| 72.8                        | 7213050013100   | Tinichigiu  | h-om | 1 215,50000  |
| 72.9                        | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 110,50000    |
| 72.10                       | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 24,31000     |
| 73                          | CE06B           | Tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata sub streasina (tabla cutata de gr.0.5mm )   | m2   | 107,00000    |
| 73.1                        | 2710403642000   | Tabla zincata ondulata sau cutata de 0,5 mm   | m2   | 123,05000    |
| 73.2                        | 2710403643220   | Tabla zincata plana   | kg   | 64,20000     |
| 73.3                        | 2874125886734   | Suruburi  | buc  | 535,00000    |
| 73.4                        | 2875276312340   | Accesorii metalice zincate, pentru placi din tabla profilata  | kg   | 35,31000     |
| 73.5                        | 2430226103064   | Snur profilat din mastic  | kg   | 10,70000     |
| 73.6                        | 2222222222992   | Material marunt (material pt. lipit tabla)  | %    | 5,00000      |
| 73.7                        | 7213050013100   | Tinichigiu  | h-om | 117,70000    |
| 73.8                        | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 10,70000     |
| 73.9                        | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 2,35400      |
| 74                          | CE20A aplicativ | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (diam.125mm)(se exclude cot de jgheab ;se schimba norma la cirlige 0.83333 ,elemente capat 0.01389;element legatura -bratara jgheab 0.31944;piesa racordare jgheab-burlan 0.11112)   | m    | 144,00000    |
| 74.1                        | 2710406311800   | Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass (D.125MM)  | m    | 151,20000    |
| 74.2                        | 2875276311231   | Cirlige din otel zn pentru jgheaburi  | buc  | 120,00010    |
| 74.3                        | 2666122800555   | Element de inchidere-capat  | buc  | 2,00002      |
| 74.4                        | 2875274000050   | Elemente de legatura -bratara jgheab  | buc  | 46,00001     |

|       |                 |  |      |             |
|-------|-----------------|--|------|-------------|
| 74.5  | 2875274110101   | Piesa de racordare jgheab -burlan  | buc  | 16,00128    |
| 74.6  | 2874115837745   | Suruburi   | buc  | 1 440,00000 |
| 74.7  | 2222222222991   | MATERIAL MARUNT  | %    | 3,00000     |
| 74.8  | 7213050013100   | Tinichigiu   | h-om | 43,20000    |
| 74.9  | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 2,88000     |
| 75    | CE22A aplicativ | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv.(diam.87mm) (Se exclude pilnii de curatire;Element de legatura ;piesa de legatura;se schimba norma la cot burlan 0.57143;cleme bratar burlan1.14286;cot de capat norma 0.28572) | m    | 56,00000    |
| 75.1  | 2710406311726   | Burlan rotund prefabricat tip brass (d.87MM)   | m    | 58,80000    |
| 75.2  | 2875274000502   | Cot burlan   | buc  | 31,99997    |
| 75.3  | 2413217300010   | Cleme -bratar de burlan  | buc  | 64,00005    |
| 75.4  | 2875274000503   | Cot de capat   | buc  | 16,00032    |
| 75.5  | 2222222222991   | MATERIAL MARUNT  | %    | 2,00000     |
| 75.6  | 7213050013100   | Tinichigiu   | h-om | 19,60000    |
| 75.7  | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,84000     |
| 76    | CK26B           | Retinator de zapada  | m    | 154,00000   |
| 76.1  | 2743123549026   | Retinator de zapada  | m    | 154,00000   |
| 76.2  | 2874115829126   | Suruburi cu cap  | buc  | 616,00000   |
| 76.3  | 7422010060100   | Timplar  | h-om | 49,28000    |
| 76.4  | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 12,32000    |
| 76.5  | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 1,54000     |
| 77    | CK26B           | Lacrimar pentru uluc,tabla vopsita ,l=170 mm   | m    | 160,00000   |
| 77.1  | 2743123549026   | Lacrimar pu uluc,tabla vopsita,l=170 mm  | m    | 160,00000   |
| 77.2  | 2874115829126   | Suruburi cu cap  | buc  | 640,00000   |
| 77.3  | 7422010060100   | Timplar  | h-om | 51,20000    |
| 77.4  | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 12,80000    |
| 77.5  | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 1,60000     |
| 78    | CK26B           | Coama tabla L=312mm  | m    | 80,00000    |
| 78.1  | 2743123549026   | Coama tabla L=312mm  | m    | 80,00000    |
| 78.2  | 2874115829126   | Suruburi cu cap  | buc  | 320,00000   |
| 78.3  | 7422010060100   | Timplar  | h-om | 25,60000    |
| 78.4  | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 6,40000     |
| 78.5  | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,80000     |
| 79    | CK26B           | Cornier de margine,tabla vopsita ,l=220 mm   | m    | 20,00000    |
| 79.1  | 2743123549026   | Cornier de margine,tabla vopsita,l=220   | m    | 20,00000    |
| 79.2  | 2874115829126   | Suruburi cu cap  | buc  | 80,00000    |
| 79.3  | 7422010060100   | Timplar  | h-om | 6,40000     |
| 79.4  | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 1,60000     |
| 79.5  | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,20000     |
| 80    | CK26B           | Borduri Fronton tabla vopsita l=250mm  | m    | 160,00000   |
| 80.1  | 2743123549026   | Borduri fronton tabla vopsita  | m    | 160,00000   |
| 80.2  | 2874115829126   | Suruburi cu cap  | buc  | 640,00000   |
| 80.3  | 7422010060100   | Timplar  | h-om | 51,20000    |
| 80.4  | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 12,80000    |
| 80.5  | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 1,60000     |
|       |                 | <b>TOTAL 3.Capitolul Acoperis</b>  |      |             |
|       |                 | <b>4.Capitolul Acoperis Intrari</b>  |      |             |
| 81    | RpCl42B         | Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stof, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile(foi de ardezii)  | m2   | 14,50000    |
| 81.1  | 7213050013100   | Tinichigiu   | h-om | 5,22000     |
| 81.2  | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 5,22000     |
| 81.3  | 2922140006703   | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)  | h-ut | 0,29000     |
| 82    | RpCH32C         | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor.(sipci din lemn 50x50 )   | m2   | 14,50000    |
| 82.1  | 7124010010700   | Dulgher  | h-om | 1,30500     |
| 82.2  | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 1,30500     |
| 82.3  | 2922140006702   | Macara de fereastră  | h-ut | 0,43500     |
| 83    | CE41A           | Montarea capriorilor (120mm*50mm)  | m3   | 0,30000     |
| 83.1  | 20101029087372  | Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a   | m3   | 0,04800     |
| 83.2  | 20101029087371  | Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a   | m3   | 0,01800     |
| 83.3  | 20101029041692  | Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia   | m3   | 0,24900     |
| 83.4  | 28741458870491  | Cuie de constructie  | kg   | 2,16000     |
| 83.5  | 27106020001211  | Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)  | kg   | 1,31400     |
| 83.6  | 26821326004260  | Carton gudronat (толь)   | m2   | 1,01400     |
| 83.7  | 27859           | Pastă antiseptică  | kg   | 0,58800     |
| 83.8  | 28731220007511  | Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)   | kg   | 11,40000    |
| 83.9  | 7124010010730   | Dulgher 3  | h-om | 6,50400     |
| 83.10 | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,72300     |
| 83.11 | 24105200067531  | Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)  | h-ut | 0,04500     |
| 83.12 | 29552700002608  | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)   | h-ut | 0,13200     |
| 84    | CE17A           | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate.(pelicula anticondens)  | m2   | 14,25000    |
| 84.1  | 2682132600465   | Folie suplimentara polimerica  | m2   | 16,38750    |
| 84.2  | 28752763120001  | Шпильки (fise)   | buc  | 171,00000   |

|       |                |   |      |           |
|-------|----------------|---|------|-----------|
| 84.3  | 222222222991   | MATERIAL MARUNT   | %    | 3,00000   |
| 84.4  | 7134030012200  | Izolator hidrofug   | h-om | 2,85000   |
| 84.5  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,71250   |
| 84.6  | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,14250   |
| 85    | CE40A          | Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) (contrasipci 50x30mm)  | m3   | 0,03000   |
| 85.1  | 28741158254550 | Buloane de constructii cu piulite si saibe  | kg   | 0,22500   |
| 85.2  | 20101029069611 | Contrasipci 50*30   | m3   | 0,00030   |
| 85.3  | 20101029087371 | Contrasipci 50*30   | m3   | 0,02790   |
| 85.4  | 20101029041691 | Contrasipci 50x30   | m3   | 0,00360   |
| 85.5  | 28731220007511 | Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)  | kg   | 0,10200   |
| 85.6  | 27859          | Pastă antiseptică   | kg   | 0,09030   |
| 85.7  | 23203226000361 | Gudron  | kg   | 0,07740   |
| 85.8  | 28741458870491 | Cuie de constructie   | kg   | 0,09000   |
| 85.9  | 26821326004260 | Carton gudronat (толь)  | m2   | 0,04350   |
| 85.10 | 7124010010730  | Dulgher 3   | h-om | 0,60750   |
| 85.11 | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,06750   |
| 85.12 | 24105200067531 | Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)   | h-ut | 0,00450   |
| 85.13 | 29552700002608 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)  | h-ut | 0,00990   |
| 85.14 | 29405200076091 | Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)  | h-ut | 0,00690   |
| 86    | 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.(norma 0.0315;scindura 100mmx30mm)  | m2   | 5,05000   |
| 86.1  | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase 100x30  | m3   | 0,15908   |
| 86.2  | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii  | kg   | 0,60600   |
| 86.3  | 7124010010700  | Dulgher   | h-om | 1,13625   |
| 86.4  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,35350   |
| 86.5  | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,15150   |
| 87    | CE06A          | Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(tabla cutata gr.0,5mm) | m2   | 14,50000  |
| 87.1  | 2710403642000  | Tabla cutata H-20 gr.0.5mm  | m2   | 16,67500  |
| 87.2  | 2710403643220  | Tabla zincata plana   | kg   | 8,70000   |
| 87.3  | 2874125886734  | Nituri POP  | buc  | 72,50000  |
| 87.4  | 2874115837746  | Suruburi mecanice   | buc  | 72,50000  |
| 87.5  | 2710703434927  | Otel lat 30 x 6   | kg   | 4,71250   |
| 87.6  | 2430226103064  | Snur profilat din mastic  | kg   | 1,45000   |
| 87.7  | 2222222222992  | Material marunt (material pt. lipit tabla)  | %    | 5,00000   |
| 87.8  | 7213050013100  | Tinichigiu  | h-om | 15,95000  |
| 87.9  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 1,45000   |
| 87.10 | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,31900   |
| 88    | CE06B          | Tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata sub streasina (tabla cutata de gr.0.5mm )   | m2   | 14,50000  |
| 88.1  | 2710403642000  | Tabla zincata ondulata sau cutata de 0,5 mm   | m2   | 16,67500  |
| 88.2  | 2710403643220  | Tabla zincata plana   | kg   | 8,70000   |
| 88.3  | 2874125886734  | Suruburi  | buc  | 72,50000  |
| 88.4  | 2875276312340  | Accesorii metalice zincate, pentru placi din tabla profilata  | kg   | 4,78500   |
| 88.5  | 2430226103064  | Snur profilat din mastic  | kg   | 1,45000   |
| 88.6  | 2222222222992  | Material marunt (material pt. lipit tabla)  | %    | 5,00000   |
| 88.7  | 7213050013100  | Tinichigiu  | h-om | 15,95000  |
| 88.8  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 1,45000   |
| 88.9  | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,31900   |
| 89    | CK26B          | Lacrimar pentru uluc,tabla vopsita ,l=170 mm  | m    | 7,10000   |
| 89.1  | 2743123549026  | Lacrimar pu uluc,tabla vopsita,l=170 mm   | m    | 7,10000   |
| 89.2  | 2874115829126  | Suruburi cu cap   | buc  | 28,40000  |
| 89.3  | 7422010060100  | Timplar   | h-om | 2,27200   |
| 89.4  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,56800   |
| 89.5  | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,07100   |
| 90    | CK26B          | Cornier de margine,tabla vopsita ,l=220 mm  | m    | 7,50000   |
| 90.1  | 2743123549026  | Cornier de margine,tabla vopsita,l=220  | m    | 7,50000   |
| 90.2  | 2874115829126  | Suruburi cu cap   | buc  | 30,00000  |
| 90.3  | 7422010060100  | Timplar   | h-om | 2,40000   |
| 90.4  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,60000   |
| 90.5  | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,07500   |
| 91    | CK26B          | Borduri Fronton tabla vopsita l=250mm   | m    | 16,00000  |
| 91.1  | 2743123549026  | Borduri fronton tabla vopsita   | m    | 16,00000  |
| 91.2  | 2874115829126  | Suruburi cu cap   | buc  | 64,00000  |
| 91.3  | 7422010060100  | Timplar   | h-om | 5,12000   |
| 91.4  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 1,28000   |
| 91.5  | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,16000   |
|       |                | <b>TOTAL 4.Capitolul Acoperis Intrari</b>   |      |           |
|       |                | <b>5.Capitolul Termoizolarea acoperisului</b>   |      |           |
| 92    | IzF10H         | Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la  | m2   | 243,20000 |

|        |                |  |      |           |
|--------|----------------|--|------|-----------|
|        |                | 20 %.(gr.100 mm)   |      |           |
| 92.1   | 2521302602904  | Placi din material termoizolant cu energie redusa  | m2   | 248,06400 |
| 92.2   | 7134030012200  | Izolator hidrofug  | h-om | 17,02400  |
| 92.3   | 9310060019900  | Muncitor necalificat   | h-om | 12,16000  |
| 92.4   | 2922140006703  | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)  | h-ut | 0,97280   |
| 93     | IzF04J1        | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite.(Pelicula antivapori) | m2   | 243,20000 |
| 93.1   | 02682122600749 | Pelicula antivapori  | m2   | 262,65600 |
| 93.2   | 7134030012200  | Izolator hidrofug  | h-om | 4,86400   |
| 93.3   | 2922140006703  | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)  | h-ut | 0,12160   |
| 94     | CR05A          | Tavanitul planseelor la magazii, grajduri, etc., executate cu scinduri de rasinoase de 20 mm grosime (scinduri de trecere)   | m2   | 243,20000 |
| 94.1   | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase  | m3   | 5,10720   |
| 94.2   | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii   | kg   | 36,48000  |
| 94.3   | 7124010010700  | Dulgher  | h-om | 72,96000  |
|        |                | <b>TOTAL 5.Capitolul Termoizolarea acoperisului</b>  |      |           |
|        |                | <b>6.Capitolul Camine de aerisire (3 buc)</b>  |      |           |
| 95     | RplzC45B       | Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare).  | m3   | 0,90000   |
| 95.1   | 03720107306661 | Bumbac de şters  | kg   | 0,01800   |
| 95.2   | 7141020013400  | Vopsitor industrial  | h-om | 0,91800   |
| 95.3   | 2922140006705  | Macara fereastra de 0,0018 MN (0,18 tf)  | h-ut | 0,25200   |
| 96     | CL18A          | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.  | kg   | 439,00000 |
| 96.1   | 2734113803207  | Sirma neagra moale d = 2 mm  | kg   | 4,39000   |
| 96.2   | 2775276309886  | Confecții metalice inglobate in beton  | kg   | 439,00000 |
| 96.3   | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura  | kg   | 2,19500   |
| 96.4   | 4011106202741  | Energie electrica  | kw   | 3,51200   |
| 96.5   | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)   | kg   | 6,58500   |
| 96.6   | 7214240021810  | Lacatus CM   | h-om | 83,41000  |
| 96.7   | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 4,39000   |
| 96.8   | 7212030022700  | Sudor  | h-om | 4,39000   |
| 97     | CK35B          | Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat   | buc  | 24,00000  |
| 97.1   | 2874136313300  | Diblu din metal  | buc  | 24,00000  |
| 97.2   | 7422010060100  | Timplar  | h-om | 4,80000   |
| 98     | IzD10A         | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.                                   | t    | 0,44500   |
| 98.1   | 2430116100000  | Email clorcauciuc  | kg   | 3,47100   |
| 98.2   | 2430226100814  | Grund miniu de plumb G 355-6   | kg   | 1,73550   |
| 98.3   | 2430226109420  | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1   | kg   | 0,24475   |
| 98.4   | 2320166200676  | White spirit   | kg   | 0,86775   |
| 98.5   | 03720107306661 | Bumbac de şters  | kg   | 0,43388   |
| 98.6   | 7141020013400  | Vopsitor industrial  | h-om | 2,86580   |
| 99     | CE05B          | Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.                                   | m2   | 5,70000   |
| 99.1   | 2710403642299  | Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm   | kg   | 31,63500  |
| 99.2   | 2873145887450  | Cuie de tabla  | kg   | 0,17100   |
| 99.3   | 2873147300863  | Agrafe   | kg   | 1,42500   |
| 99.4   | 2222222222992  | Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)   | %    | 5,00000   |
| 99.5   | 7213050013100  | Tinichigiu   | h-om | 4,27500   |
| 99.6   | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,28500   |
| 99.7   | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,05700   |
| 100    | VB27B          | Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 700 - 1600 mm  | buc  | 3,00000   |
| 100.1  | 2710403701320  | Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm   | kg   | 6,75000   |
| 100.2  | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102   | kg   | 2,70000   |
| 100.3  | 2710703549382  | Otel comier 22x22x2 mm   | kg   | 7,23000   |
| 100.4  | 2430226100814  | Grund miniu G 355-6  | kg   | 0,36000   |
| 100.5  | 2112517330399  | Mucava tip I de 3,3 mm   | kg   | 0,15000   |
| 100.6  | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 1,80000   |
| 100.7  | 2874135840405  | Piulite uzuale hexagonale M 6  | buc  | 36,00000  |
| 100.8  | 2735725903453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25  | kg   | 0,90000   |
| 100.9  | 2710403600409  | Tabla neagra cal. 1 0.8mm grosime  | kg   | 29,85000  |
| 100.10 | 2874115883938  | Saiba grower M 6   | buc  | 36,00000  |
| 100.11 | 2874115819999  | Suruburi cap hexagonal   | buc  | 36,00000  |
| 100.12 | 7136060011900  | Instalator ventilare si conditionare aer   | h-om | 6,51000   |
| 100.13 | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw  | h-ut | 0,93000   |
| 100.14 | 2922140006702  | Macara de fereastra  | h-ut | 0,06000   |
| 101    | CL18A          | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi  | kg   | 18,30000  |

|        |                |   |      |           |
|--------|----------------|---|------|-----------|
|        |                | pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.   |      |           |
| 101.1  | 2734113803207  | Sirma neagra moale d = 2 mm   | kg   | 0,18300   |
| 101.2  | 2775276309886  | Confectii metalice inglobate in beton   | kg   | 18,30000  |
| 101.3  | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura   | kg   | 0,09150   |
| 101.4  | 4011106202741  | Energie electrica   | kw   | 0,14640   |
| 101.5  | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)  | kg   | 0,27450   |
| 101.6  | 7214240021810  | Lacatus CM  | h-om | 3,47700   |
| 101.7  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,18300   |
| 101.8  | 7212030022700  | Sudor   | h-om | 0,18300   |
| 102    | IzD10A         | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.  | t    | 0,02700   |
| 102.1  | 2430116100000  | Email clorcauciuc   | kg   | 0,21060   |
| 102.2  | 2430226100814  | Grund miniu de plumb G 355-6  | kg   | 0,10530   |
| 102.3  | 2430226109420  | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1  | kg   | 0,01485   |
| 102.4  | 2320166200676  | White spirit  | kg   | 0,05265   |
| 102.5  | 03720107306661 | Bumbac de şters   | kg   | 0,02633   |
| 102.6  | 7141020013400  | Vopsitor industrial   | h-om | 0,17388   |
| 103    | CE05B          | Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. | m2   | 17,90000  |
| 103.1  | 2710403642299  | Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm  | kg   | 99,34500  |
| 103.2  | 2873145887450  | Cuie de tabla   | kg   | 0,53700   |
| 103.3  | 2873147300863  | Agrafe  | kg   | 4,47500   |
| 103.4  | 2222222222992  | Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)  | %    | 5,00000   |
| 103.5  | 7213050013100  | Tinichigiu  | h-om | 13,42500  |
| 103.6  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,89500   |
| 103.7  | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,17900   |
| 104    | CE25A          | Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice.   | m    | 6,10000   |
| 104.1  | 2430226103000  | Chit polimeric  | kg   | 0,91500   |
| 104.2  | 2413337345800  | Solutie de amorsaj  | l    | 0,06100   |
| 104.3  | 2222222222992  | Material marunt (adeziv, diluant)   | %    | 5,00000   |
| 104.4  | 7134030012200  | Izolator hidrofug   | h-om | 1,83000   |
| 104.5  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,30500   |
|        |                | <b>TOTAL 6.Capitolul Camine de aerisire (3 buc)</b>   |      |           |
|        |                | <b>Lucrari reparatie acoperisurilor anexelor</b>  |      |           |
| 105    | RpCI42B        | Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile(foi de ardezie)   | m2   | 135,67000 |
| 105.1  | 7213050013100  | Tinichigiu  | h-om | 48,84120  |
| 105.2  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 48,84120  |
| 105.3  | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)   | h-ut | 2,71340   |
| 106    | RpCH32C        | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor.(sipci din lemn 50x50 )  | m2   | 135,67000 |
| 106.1  | 7124010010700  | Dulgher   | h-om | 12,21030  |
| 106.2  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 12,21030  |
| 106.3  | 2922140006702  | Macara de fereastră   | h-ut | 4,07010   |
| 107    | TrB01A1-5      | Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m.  | t    | 2,00000   |
| 107.1  | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om | 2,16000   |
| 108    | TrI1AA02C2     | Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 .  | t    | 2,00000   |
| 108.1  | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om | 0,90000   |
| 109    | TsI50A10       | Transportarea deseuri cu autobasculanta la distanta de 10 km.   | t    | 2,00000   |
| 109.1  | 3410540000006  | Autobasculanta-5t   | h-ut | 0,36400   |
| 110    | CE41A          | Montarea capriorilor (120mm*50mm)   | m3   | 1,61000   |
| 110.1  | 20101029087372 | Grinzi ecarisate de rasinoase 5=40-75mm calit a II a  | m3   | 0,25760   |
| 110.2  | 20101029087371 | Grinzi ecarisate de rasinoase de 5=100,125 mm, calit, a II a  | m3   | 0,09660   |
| 110.3  | 20101029041692 | Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a la  | m3   | 1,33630   |
| 110.4  | 28741458870491 | Cuie de constructie   | kg   | 11,59200  |
| 110.5  | 27106020001211 | Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)   | kg   | 7,05180   |
| 110.6  | 26821326004260 | Carton gudronat (толь)  | m2   | 5,44180   |
| 110.7  | 27859          | Pastă antiseptică   | kg   | 3,15560   |
| 110.8  | 28731220007511 | Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)   | kg   | 61,18000  |
| 110.9  | 7124010010730  | Dulgher 3   | h-om | 34,90480  |
| 110.10 | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 3,88010   |
| 110.11 | 24105200067531 | Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)   | h-ut | 0,24150   |
| 110.12 | 29552700002608 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cr (Дружба, бензопила)  | h-ut | 0,70840   |
| 111    | CN50A          | Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe(lemn vechi)  | m3   | 3,39000   |
| 111.1  | 4100126202818  | Apă   | m3   | 0,77970   |
| 111.2  | 2124117000002  | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara   | kg   | 5,76300   |
| 111.3  | 2430127317192  | Diamoniu fosfat   | kg   | 22,71300  |

|        |                |   |      |             |
|--------|----------------|---|------|-------------|
| 111.4  | 2430116104841  | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare  | kg   | 0,04068     |
| 111.5  | 2320166200755  | Petrol distilat tip 0/200   | kg   | 3,39000     |
| 111.6  | 9310060019930  | Muncitor  | h-om | 2,88150     |
| 111.7  | 2410520006700  | Automacara  | h-ut | 0,01695     |
| 111.8  | 2952270002921  | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)   | h-ut | 0,20340     |
| 111.9  | 3410540000001  | Autocamion, 5 t   | h-ut | 0,04068     |
| 112    | CE17A          | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate.(pelicula anticondens)   | m2   | 135,67000   |
| 112.1  | 2682132600465  | Folie suplimentara polimerica   | m2   | 156,02050   |
| 112.2  | 28752763120001 | Шпильки (fise)  | buc  | 1 628,04000 |
| 112.3  | 2222222222991  | MATERIAL MARUNT   | %    | 3,00000     |
| 112.4  | 7134030012200  | Izolator hidrofug   | h-om | 27,13400    |
| 112.5  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 6,78350     |
| 112.6  | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 1,35670     |
| 113    | CE40A          | Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) (contrasipci 50x30mm)  | m3   | 0,32300     |
| 113.1  | 28741158254550 | Buloane de constructii cu piulite si saibe  | kg   | 2,42250     |
| 113.2  | 20101029069611 | Contrasipci 50*30   | m3   | 0,00323     |
| 113.3  | 20101029087371 | Contrasipci 50*30   | m3   | 0,30039     |
| 113.4  | 20101029041691 | Contrasipci 50x30   | m3   | 0,03876     |
| 113.5  | 28731220007511 | Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)  | kg   | 1,09820     |
| 113.6  | 27859          | Pastă antiseptică   | kg   | 0,97223     |
| 113.7  | 23203226000361 | Gudron  | kg   | 0,83334     |
| 113.8  | 28741458870491 | Cuie de constructie   | kg   | 0,96900     |
| 113.9  | 26821326004260 | Carton gudronat (толь)  | m2   | 0,46835     |
| 113.10 | 7124010010730  | Dulgher 3   | h-om | 6,54075     |
| 113.11 | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,72675     |
| 113.12 | 24105200067531 | Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)   | h-ut | 0,04845     |
| 113.13 | 2952270002608  | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)  | h-ut | 0,10659     |
| 113.14 | 29405200076091 | Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)  | h-ut | 0,07429     |
| 114    | 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.(norma 0.0315;scindura 100mmx30mm)  | m2   | 53,10000    |
| 114.1  | 2010102903495  | Scinduri de rășinoase 100x30  | m3   | 1,67265     |
| 114.2  | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii  | kg   | 6,37200     |
| 114.3  | 7124010010700  | Dulgher   | h-om | 11,94750    |
| 114.4  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 3,71700     |
| 114.5  | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 1,59300     |
| 115    | CE06A          | Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(tabla cutata gr.0,5mm) | m2   | 135,67000   |
| 115.1  | 2710403642000  | Tabla cutata H-20 gr.0.5mm  | m2   | 156,02050   |
| 115.2  | 2710403643220  | Tabla zincata plana   | kg   | 81,40200    |
| 115.3  | 2874125886734  | Nituri POP  | buc  | 678,35000   |
| 115.4  | 2874115837746  | Suruburi mecanice   | buc  | 678,35000   |
| 115.5  | 2710703434927  | Otel lat 30 x 6   | kg   | 44,09275    |
| 115.6  | 2430226103064  | Snur profilat din mastic  | kg   | 13,56700    |
| 115.7  | 2222222222992  | Material marunt (material pt. lipit tabla)  | %    | 5,00000     |
| 115.8  | 7213050013100  | Tinichigiu  | h-om | 149,23700   |
| 115.9  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 13,56700    |
| 115.10 | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 2,98474     |
| 116    | CK26B          | Sort perete   | m    | 40,60000    |
| 116.1  | 2743123549026  | Sort perete   | m    | 40,60000    |
| 116.2  | 2874115829126  | Suruburi cu cap   | buc  | 162,40000   |
| 116.3  | 7422010060100  | Timplar   | h-om | 12,99200    |
| 116.4  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 3,24800     |
| 116.5  | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,40600     |
| 117    | CK26B          | Cornier de margine,tabla vopsita ,l=220 mm  | m    | 26,50000    |
| 117.1  | 2743123549026  | Cornier de margine,tabla vopsita,l=220  | m    | 26,50000    |
| 117.2  | 2874115829126  | Suruburi cu cap   | buc  | 106,00000   |
| 117.3  | 7422010060100  | Timplar   | h-om | 8,48000     |
| 117.4  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 2,12000     |
| 117.5  | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,26500     |
| 118    | CK26B          | Lacrimar pentru uluc,tabla vopsite ,l=170 mm  | m    | 42,20000    |
| 118.1  | 2743123549026  | Lacrimar pu uluc,tabla vopsita,l=170 mm   | m    | 42,20000    |
| 118.2  | 2874115829126  | Suruburi cu cap   | buc  | 168,80000   |
| 118.3  | 7422010060100  | Timplar   | h-om | 13,50400    |
| 118.4  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 3,37600     |
| 118.5  | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,42200     |
| 119    | CK26B          | Borduri Fronton tabla vopsita l=250mm   | m    | 79,60000    |
| 119.1  | 2743123549026  | Borduri fronton tabla vopsita   | m    | 79,60000    |
| 119.2  | 2874115829126  | Suruburi cu cap   | buc  | 318,40000   |
| 119.3  | 7422010060100  | Timplar   | h-om | 25,47200    |
| 119.4  | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 6,36800     |
| 119.5  | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,79600     |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  | <b>TOTAL Lucrari reparatie acoperisurilor anexelor</b> |  |  |
|--|--|--|--|

Proiectant:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Digitally signed by Rusu Constantin  
Date: 2025.03.12 12:51:39 EET  
Reason: MoldSign Signature  
Location: Moldova

MOLDOVA EUROPEANĂ



---

Raport generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin; [www.devize.md](http://www.devize.md); Telefon: 022-522032;