

CAIET DE SARCINI

1. Denumirea beneficiarului de stat: **Ministerul Educatiei si Cercetarii**
2. Organizatorul procedurii de achiziție: **Ministerul Educatiei si Cercetarii**
3. Obiectul achiziției: **Reconstrucția și modernizarea Centrului de Excelență în energetica și electronica, municipiul Chisinau, str. Melestiu, 12 (atelier).**

Formular Nr.1B
WinCmeta

Deviz-oferta № 2-2-1 A1

Solutii arhitecturale. (SA)

(denumirea lucrări)

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect |
|----------------------------------|-----------------------------|--|------|---------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. Cota -3.800 | | |
| | | 1.1. Lucrari de demolare | | |
| 1 | RpCB18F | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu | m3 | 28,35 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 59,535 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 37,422 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 1,418 |
| | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 8,222 |
| | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 8-15 kg | h-ut | 8,222 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 4,252 |
| 2 | TsH92B | Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre | t | 79,20 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 87,912 |
| 3 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | 79,20 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 3,033 |
| Total Lucrari de demolare | | | | |
| | | 1.2. Inchideri si compartimentari | | |
| 4 | RpCA01A | Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite | m3 | 3,22 |
| | 9312040019600 | Sapator | h-om | 9,982 |
| 5 | RpCU09C | Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) | t | 5,32 |
| | 7124010010700 1 | Dulgher | h-om | 1,33 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 5,32 |
| 6 | TsH92B | Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre | t | 5,32 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---------------|--|------|-----------|
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 5,905 |
| 7 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | 5,32 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,204 |
| 8 | CA03F01 | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12/15 (B15/M200) | m3 | 3,22 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 11,109 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,288 |
| | 2663102100911 | Beton marfa clasa B 15/M200 | m3 | 3,334 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,327 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 1,932 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,805 |
| 9 | CC02K | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 7,94 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,754 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,032 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 8,138 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,079 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 2,223 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,008 |
| 10 | CC02L2 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 63,64 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 4,20 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,318 |
| | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 65,231 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,636 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 17,819 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,064 |
| Total Inchideri si compartimentari | | | | |
| | | 1.3. Pereti | | |
| | | 1.3.1. Tip A | | |
| 11 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor | m2 | 1 002,67 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 451,201 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 100,267 |
| | 2653102100833 | Chit pe baza de ipsos "Eurofin" | kg | 1 057,717 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 1,003 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 1,003 |
| 12 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor | m2 | 1 002,67 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 30,08 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 150,401 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 50,134 |
| 13 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila, | m2 | 951,37 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---------------------|--------------------|---|------|----------|
| | | aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual | | |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 523,254 |
| | 2430116103800 | Vopsea pe baza de copolimeri Sansiro | kg | 380,548 |
| | 2653102100832 | Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" | kg | 57,082 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 475,685 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 47,569 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 1,903 |
| 14 | CF17D | Diverse lucrari - adaos de colorant | kg | 9,51 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,666 |
| | 1421302200465 | Colorant (material hidrofug) | kg | 9,70 |
| 15 | CI14A | Elemente liniare din placi din gresie porcelonat h=150 mm, aplicate cu adeziv | m | 342,00 |
| | 7132010010900 | Faiantar | h-om | 136,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 34,20 |
| | 2661112800750 | Placi de gresie porcelonat | m2 | 54,942 |
| | 2462106110400 | Adeziv pentru placaje din gresie ceramica | kg | 125,685 |
| | 2010237318700 | Distantieri de rost | buc | 2 154,60 |
| | 2430226100000 1 | Fuga | kg | 35,91 |
| | 2952270003830 | Dreptar de aluminiu = 2,00 m | h-ut | 102,60 |
| | 2952270003204 | Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw | h-ut | 17,10 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 0,342 |
| 16 | CK18C | Montarea baghetelor din aluminiu, perofrate 25x25 mm | m | 283,80 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 73,788 |
| | 2812106306002 | Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm | m | 297,99 |
| Total Tip A | | | | |
| Total Pereti | | | | |
| | | 1.4. Tavane | | |
| | | 1.4.1. Tip I | | |
| 17 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt" | m2 | 505,50 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 15,165 |
| | 2416586105313 | Amorsa-grund "Betonokontakt" | kg | 75,825 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 25,275 |
| 18 | CF52B | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului | m2 | 505,50 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 773,415 |
| | 2653102100831 | Amestec uscat | kg | 3 609,27 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 2,022 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 39,934 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 9,857 |
| 19 | CF17C | Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuiei cu amestec uscat | m2 | 505,50 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 101,10 |
| | 2614122601910 | Impaslitura din fibra de sticla densitate 80 gr/m2 | m2 | 556,05 |
| 20 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor | m2 | 505,50 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 227,475 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 50,55 |
| | 2653102100833 | Chit pe baza de ipsos "Eurofin" | kg | 533,252 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,506 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,506 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|------------------------|--------------------|--|------|-----------|
| 21 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor | m2 | 505,50 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 15,165 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 75,825 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 25,275 |
| 22 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual | m2 | 505,50 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 278,025 |
| | 2430116103800 | Vopsea pe baza de copolimeri Sansiro | kg | 202,20 |
| | 2653102100832 | Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" | kg | 30,33 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 252,75 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 25,275 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 1,011 |
| Total Tip I | | | | |
| Total Tavane | | | | |
| | | 1.5. Pardosele | | |
| | | 1.5.1. Tip P-I | | |
| 23 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt" | m2 | 459,47 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 13,784 |
| | 2416586105313 | Amorsa-grund "Betonokontakt" | kg | 68,921 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 22,974 |
| 24 | CG47C | Pardoseli din placi de gresie porcelonata cu aspiritati, clasa 3 de rezistenta la uzura, inclusiv stratul suport din adezivi, dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm | m2 | 459,47 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 542,175 |
| | 2661112800750 | Placi de gresie porcelonat | m2 | 477,987 |
| | 2664102102013 | Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat) | kg | 2 181,104 |
| | 2430226100000 1 | Fuga | kg | 213,47 |
| | 2010237318700 | Distantieri de rost | buc | 9 281,294 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,928 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,643 |
| | 2952270003820 | Malaxor mobil, electric | h-ut | 5,743 |
| | 2952240005106 | Aspirator industrial | h-ut | 28,947 |
| Total Tip P-I | | | | |
| Total Pardosele | | | | |
| | | 1.6. Timplarie | | |
| 25 | CK26C | Pervazuri B=400 mm, montate la ferestre din mase plastice | m | 36,00 |
| | 7422010060100 | Timplari | h-om | 2,88 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,36 |
| | 2521106718393 | Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi | m | 36,00 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 216,00 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,36 |
| 26 | CK26B | Glafuri B=250 mm, montate la ferestre din aluminiu | m | 36,00 |
| | 7422010060100 | Timplari | h-om | 11,52 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,88 |
| | 2743123549026 | Glafuri din aluminiu pentru ferestre | m | 36,00 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 144,00 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,36 |
| 27 | CK03C | Usi interioare in doua canaturi, din MDF, suprafata neteda, cu sticla armata gr. 6 mm, inclusiv izolatia | m2 | 19,32 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|---|------|--------|
| | | hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (U1) | | |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 20,479 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,773 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 4,83 |
| | 2030112931002 | Usi din lemn interioare simple finisate la producator in 2 canturi | m2 | 19,32 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,966 |
| | 2682132600933 | Carton bitumat tip CA 400 | m2 | 5,796 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,386 |
| 28 | CK03A | Usi interioare intr-un canat, din MDF, suprafata neteda, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (U2) | m2 | 17,01 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 25,005 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 1,361 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 4,252 |
| | 2030112930001 | Usi interioare din MDF intr-un cant | m2 | 17,01 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 1,446 |
| | 2682132600933 | Carton bitumat tip CA 400 | m2 | 7,654 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,34 |
| 29 | CK03A | Usi interioare intr-un canat, din MDF, suprafata neteda, cu sticla armata gr. 6mm, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (U4) | m2 | 2,10 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 3,087 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,168 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,525 |
| | 2030112930001 | Usi interioare din MDF intr-un cant | m2 | 2,10 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,178 |
| | 2682132600933 | Carton bitumat tip CA 400 | m2 | 0,945 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,042 |
| 30 | CK33C | Broasca aplicata sistem Yalle | buc | 16,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,28 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 38,72 |
| | 2863146310237 | Broasca Yalle | buc | 16,00 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm | buc | 96,00 |
| 31 | CK21D | Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu punte termica (coeficient conductibilitate termica <2.20W/m2C), inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (UE-01) RAL7032 | m2 | 5,60 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 5,32 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,616 |
| | 2812106306053 | Usi din profiluri din aluminiu cu punte termica | m2 | 5,60 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm | buc | 22,40 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 3,08 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 1,081 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 3,36 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 5,60 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,112 |
| 32 | CK21D | Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu punte termica (coeficient conductibilitate termica <2.20W/m2C), inclusiv armaturile si accesoriile | m2 | 3,22 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----------------------------------|---------------|--|------|----------|
| | | necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (UE-02) RAL7032 | | |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 3,059 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,354 |
| | 2812106306053 | Usi din profiluri din aluminiu cu punte termica | m2 | 3,22 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 12,88 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 1,771 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 0,621 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 1,932 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 3,22 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,064 |
| 33 | CK33A | Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor | buc | 3,00 |
| | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice | h-om | 5,70 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,18 |
| | 2952270007000 | Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor | buc | 3,00 |
| | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80 | kg | 0,09 |
| Total Timplarie | | | | |
| Total Cota -3.800 | | | | |
| | | 2. Cota 0.000 | | |
| | | 2.1. Lucrari de demolare | | |
| 34 | RpCO56A | Demontari: timplarie din lemn (ferestre) | m2 | 51,19 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 10,75 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 10,75 |
| 35 | TsH92B | Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre | t | 1,02 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,132 |
| 36 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | 1,02 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,039 |
| Total Lucrari de demolare | | | | |
| | | 2.2. Pereti | | |
| | | 2.2.1. Tip A | | |
| 37 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor | m2 | 1 713,50 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 51,405 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 257,025 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 85,675 |
| 38 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual | m2 | 1 655,00 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 910,25 |
| | 2430116103800 | Vopsea pe baza de copolimeri Sansiro | kg | 662,00 |
| | 2653102100832 | Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" | kg | 99,30 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 827,50 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 82,75 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 3,31 |
| 39 | CF17D | Diverse lucrari - adaos de colorant | kg | 16,55 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---------------------|--------------------|---|------|-----------|
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 1,158 |
| | 1421302200465 | Colorant (material hidrofug) | kg | 16,881 |
| 40 | CI14A | Elemente liniare din placi din gresie porcelonat h=150 mm, aplicate cu adeziv | m | 315,02 |
| | 7132010010900 | Faiantar | h-om | 126,008 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 31,502 |
| | 2661112800750 | Placi de gresie porcelonat | m2 | 50,608 |
| | 2462106110400 | Adeziv pentru placaje din gresie ceramica | kg | 115,77 |
| | 2010237318700 | Distantieri de rost | buc | 1 984,626 |
| | 2430226100000 1 | Fuga | kg | 33,077 |
| | 2952270003830 | Dreptar de aluminiu = 2,00 m | h-ut | 94,506 |
| | 2952270003204 | Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw | h-ut | 15,751 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 0,315 |
| 41 | CI14A | Elemente liniare din placi din gresie ceramica h=150 mm, aplicate cu adeziv | m | 29,63 |
| | 7132010010900 | Faiantar | h-om | 11,852 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,963 |
| | 2661112800700 | Placi sau piscoturi de gresie | m2 | 4,76 |
| | 2462106110400 | Adeziv pentru placaje din gresie ceramica | kg | 10,889 |
| | 2010237318700 | Distantieri de rost | buc | 186,669 |
| | 2430226100000 1 | Fuga | kg | 3,111 |
| | 2952270003830 | Dreptar de aluminiu = 2,00 m | h-ut | 8,889 |
| | 2952270003204 | Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw | h-ut | 1,481 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 0,03 |
| 42 | CK18C | Montarea baghetelor din aluminiu, perofrate 25x25 mm | m | 283,80 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 73,788 |
| | 2812106306002 | Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm | m | 297,99 |
| Total Tip A | | | | |
| Total Pereti | | | | |
| | | 2.3. Tavane | | |
| | | 2.3.1. Tip I | | |
| 43 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt" | m2 | 759,00 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 22,77 |
| | 2416586105313 | Amorsa-grund "Betonokontakt" | kg | 113,85 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 37,95 |
| 44 | CF52B | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului | m2 | 759,00 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 1 161,27 |
| | 2653102100831 | Amestec uscat | kg | 5 419,26 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 3,036 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 59,961 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 14,80 |
| 45 | CF17C | Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuiei cu amestec uscat | m2 | 759,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 151,80 |
| | 2614122601910 | Impaslitura din fibra de sticla densitate 80 gr/m2 | m2 | 834,90 |
| 46 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor | m2 | 759,00 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 341,55 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 75,90 |
| | 2653102100833 | Chit pe baza de ipsos "Eurofin" | kg | 800,669 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----------------------|---------------|--|------|----------|
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,759 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,759 |
| 47 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor | m2 | 759,00 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 22,77 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 113,85 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 37,95 |
| 48 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual | m2 | 759,00 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 417,45 |
| | 2430116103800 | Vopsea pe baza de copolimeri Sansiro | kg | 303,60 |
| | 2653102100832 | Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" | kg | 45,54 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 379,50 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 37,95 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 1,518 |
| 49 | CJ04A | Profiluri turnate, uzinate, din polisteren sectiune 50x50 mm, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la pereti | m | 63,48 |
| | 7133010012100 | Ipsosar | h-om | 22,218 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 3,174 |
| | 2653102100831 | Amestec uscat | kg | 63,48 |
| | 2812106305900 | Profiluri uzinate | m | 67,924 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,063 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,127 |
| Total Tip I | | | | |
| 2.3.2. Tip II | | | | |
| 50 | CK29F | Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila | m2 | 348,72 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 52,308 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 714,876 |
| | 2874136313300 | Diblu din metal | buc | 1 394,88 |
| | 2732103646151 | Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate | m2 | 366,156 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 5,231 |
| Total Tip II | | | | |
| Total Tavane | | | | |
| 2.4. Pardoseli | | | | |
| 2.4.1. Tip P-I | | | | |
| 51 | CG01A | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin | m2 | 124,17 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 74,502 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 12,417 |
| | 2664102101224 | Mortar ciment M-100 | m3 | 4,098 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 1,242 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 3,725 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 1,49 |
| 52 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt" | m2 | 124,17 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 3,725 |
| | 2416586105313 | Amorsa-grund "Betonokontakt" | kg | 18,626 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 6,208 |
| 53 | CG47C | Pardoseli din placi de gresie porcelonata cu aspiritati, clasa 3 de rezistenta la uzura, inclusiv stratul suport din adezivi, dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm | m2 | 124,17 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-------------------------|--------------------|---|------|-----------|
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 146,521 |
| | 2661112800750 | Placi de gresie porcelonat | m2 | 129,174 |
| | 2664102102013 | Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat) | kg | 589,435 |
| | 2430226100000 1 | Fuga | kg | 57,689 |
| | 2010237318700 | Distantieri de rost | buc | 2 508,234 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,251 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,174 |
| | 2952270003820 | Malaxor mobil, electric | h-ut | 1,552 |
| | 2952240005106 | Aspirator industrial | h-ut | 7,823 |
| Total Tip P-I | | | | |
| 2.4.2. Tip P-III | | | | |
| 54 | CG01A | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin | m2 | 26,96 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 16,176 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,696 |
| | 2664102101224 | Mortar ciment M-100 | m3 | 0,89 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,27 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,809 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,324 |
| 55 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt" | m2 | 26,96 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,809 |
| | 2416586105313 | Amorsa-grund "Betonokontakt" | kg | 4,044 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 1,348 |
| 56 | CG47C | Pardoseli din placi de gresie porcelonad, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm | m2 | 26,96 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 31,813 |
| | 2670112202000 | Placi din gresie portelanata | m2 | 28,046 |
| | 2462106110405 | Adeziv pentru placaje din gresie porcelonad | kg | 127,979 |
| | 2430226100000 1 | Fuga | kg | 12,526 |
| | 2010237318700 | Distantieri de rost | buc | 544,592 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,054 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,038 |
| | 2952270003820 | Malaxor mobil, electric | h-ut | 0,337 |
| | 2952240005106 | Aspirator industrial | h-ut | 1,698 |
| Total Tip P-III | | | | |
| 2.4.3. Tip P-IV | | | | |
| 57 | CG56A | Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm | m2 | 540,37 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 126,447 |
| | 2653102100828 | Amestec "Nivelir-Rapid" | kg | 8 308,999 |
| | 2430226101017 | Grund "Tifengrund" | kg | 48,876 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 2,172 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 22,696 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 5,404 |
| 58 | CG56A1 k=5 | Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: | m2 | -540,37 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | -62,143 |
| | 2653102100828 | Amestec "Nivelir-Rapid" | kg | -4 133,83 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | -2,702 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | -10,807 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | -2,702 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----------------------|---------------|--|------|-----------|
| 59 | CG49A | Executarea pardoselilor din lenolium rezistent la uzura, trafic comercial intens (33), pe suport termoizolant, grosime 3 mm, inclusiv plintele MDF | m2 | 540,37 |
| | 7129200011200 | Finisor MP | h-om | 1 080,74 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 643,04 |
| | 2430226101017 | Grund "Tifengrund" | kg | 81,461 |
| | 2462106100006 | Clei "Uzin KE 418" | kg | 190,075 |
| | 2653102100828 | Amestec "Nivelir-Rapid" | kg | 2 851,127 |
| | 2710503808004 | Fir de sudare | m | 553,933 |
| | 2462106100007 | Clei neopren pentru plinte | m | 81,461 |
| | 2521106718386 | Profil p.v.c., pervaz pardoseala | m | 597,379 |
| | 2523116716346 | Covor P.V.C. Linoleum Force Canasta | m2 | 570,225 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,815 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 5,404 |
| | 2952240005106 | Aspirator industrial | h-ut | 6,484 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 108,074 |
| Total Tip P-IV | | | | |
| | | 2.4.4. Tip P-V | | |
| 60 | CG01A | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin | m2 | 50,90 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 30,54 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 5,09 |
| | 2664102101224 | Mortar ciment M-100 | m3 | 1,68 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,509 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 1,527 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,611 |
| 61 | CG01A1 k=2 | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100, se adauga sau se scade | m2 | -50,90 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | -10,18 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | -2,036 |
| | 2664102101224 | Mortar ciment M-100 | m3 | -0,56 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | -0,204 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | -0,305 |
| 62 | IzF01B | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat de tip Mabitral | m2 | 50,90 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 2,036 |
| | 2112227324771 | Material de hidroizolare AquaMast | kg | 15,27 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,051 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,015 |
| 63 | CE13A | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Stecloizol HKP, modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu | m2 | 50,90 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 15,27 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 9,162 |
| | 2682132600517 | Membrane bituminoase Stecloizol HKP | m2 | 61,462 |
| | 2320216201058 | Gaz butan (butelii) | kg | 16,034 |
| | 2921140007681 | Arzator cu flacara | h-ut | 5,09 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 2,036 |
| 64 | CA02C F | Polisterolbeton M5, cl. B1.5 cu densitatea 400-500 kg/m3 turnat in egalizari, cu mijloace clasice | m3 | 1,53 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 5,89 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|------------------------|--------------------|---|------|----------|
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,994 |
| | 2663102100008 | Polisterolbeton D=400 kg/m3 | m3 | 1,584 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,155 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,382 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,612 |
| 65 | CG22A3 | Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/M150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp | m2 | 50,90 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 34,612 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 7,635 |
| | 2663102100910 | Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75) | m3 | 5,217 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 5,09 |
| 66 | CG22A5 K=5 | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade | m2 | -50,90 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | -2,545 |
| | 2663102100910 | Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75) | m3 | -2,609 |
| 67 | CC03C | Montare plase sudate d4 150x150 mm, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi | kg | 61,08 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 1,527 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,305 |
| | 2873122004100 | Plase sudate | kg | 61,691 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 0,305 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,611 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 18,324 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,037 |
| 68 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt" | m2 | 50,90 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 1,527 |
| | 2416586105313 | Amorsa-grund "Betonokontakt" | kg | 7,635 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 2,545 |
| 69 | CG47C | Pardoseli din placi de gresie porcelonad, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm | m2 | 50,90 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 60,062 |
| | 2670112202000 | Placi din gresie portelanata | m2 | 52,951 |
| | 2462106110405 | Adeziv pentru placaje din gresie porcelonad | kg | 241,622 |
| | 2430226100000 1 | Fuga | kg | 23,648 |
| | 2010237318700 | Distantieri de rost | buc | 1 028,18 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,103 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,071 |
| | 2952270003820 | Malaxor mobil, electric | h-ut | 0,636 |
| | 2952240005106 | Aspirator industrial | h-ut | 3,207 |
| Total Tip P-V | | | | |
| 2.4.5. Tip P-VI | | | | |
| 70 | CG01A | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin | m2 | 32,54 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 19,524 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 3,254 |
| | 2664102101224 | Mortar ciment M-100 | m3 | 1,074 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,325 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,976 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,39 |
| 71 | CG01A1 k=2 | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita | m2 | -32,54 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|---|------|---------|
| | | fin.Diferenta pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100, se adauga sau se scade | | |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | -6,508 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | -1,302 |
| | 2664102101224 | Mortar ciment M-100 | m3 | -0,358 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | -0,13 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | -0,195 |
| 72 | IzF01B | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat de tip Mabit | m2 | 32,54 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 1,302 |
| | 2112227324771 | Material de hidroizolare AquaMast | kg | 9,762 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,033 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,01 |
| 73 | CE13A | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Stecloizol HKP, modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu | m2 | 32,54 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 9,762 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 5,857 |
| | 2682132600517 | Membrane bituminoase Stecloizol HKP | m2 | 39,292 |
| | 2320216201058 | Gaz butan (butelii) | kg | 10,25 |
| | 2921140007681 | Arzator cu flacara | h-ut | 3,254 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 1,302 |
| 74 | CA02C F | Polisterolbeton M5, cl. B1.5 cu densitatea 400-500 kg/m3 turnat in egalizari, cu mijloace clasice | m3 | 0,98 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,773 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,637 |
| | 2663102100008 | Polisterolbeton D=400 kg/m3 | m3 | 1,015 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,099 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,245 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,392 |
| 75 | CG22A3 | Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/M150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp | m2 | 32,54 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 22,127 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 4,881 |
| | 2663102100910 | Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75) | m3 | 3,335 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 3,254 |
| 76 | CG22A5 K=5 | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade | m2 | -32,54 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | -1,627 |
| | 2663102100910 | Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75) | m3 | -1,668 |
| 77 | CG56A | Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm | m2 | 32,54 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 7,614 |
| | 2653102100828 | Amestec "Nivelir-Rapid" | kg | 500,351 |
| | 2430226101017 | Grund "Tifengrund" | kg | 2,943 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,131 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 1,367 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,325 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-------------------------|---------------|---|------|----------|
| 78 | CG56A1 k=5 | Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: | m2 | -32,54 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | -3,742 |
| | 2653102100828 | Amestec "Nivelir-Rapid" | kg | -248,931 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | -0,163 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | -0,651 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | -0,163 |
| 79 | CG36A | Pardoseli din placi laminat gr. 10 mm AC 33, montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp | m2 | 32,54 |
| | 7132040012700 | Parchetar | h-om | 37,421 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 4,881 |
| | 2670112204051 | Placi din laminat | m2 | 34,509 |
| | 1111000100048 | Strat sintetic | m2 | 34,509 |
| | 2521106718386 | Profil p.v.c., pervaz pardoseala | m | 29,579 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,976 |
| Total Tip P-VI | | | | |
| 2.4.6. Tip P-VII | | | | |
| 80 | CG22A3 | Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/M150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp | m2 | 14,27 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 9,704 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,14 |
| | 2663102100910 | Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75) | m3 | 1,463 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 1,427 |
| 81 | CG22A5 K=5 | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade | m2 | 14,27 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,714 |
| | 2663102100910 | Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75) | m3 | 0,731 |
| 82 | CC03C | Montare plase sudate d4 150x150 mm, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi | kg | 17,13 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,428 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,086 |
| | 2873122004100 | Plase sudate | kg | 17,301 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 0,086 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,171 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 5,139 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,01 |
| 83 | IzF30A | Strat de hidroizolare executat pe suprafete cu Cemizol 2EP", cu grosimea de 2 mm. cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina. Consum material Cemizol 2EP - 3kg/m2 | m2 | 14,27 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 23,745 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 5,936 |
| | 2112227324770 | Material de hidroizolare Cemizol 2EP | kg | 42,81 |
| | 2952270003829 | Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla | h-ut | 2,854 |
| | 2940420007687 | Masina portabila de taiat cu disc abraziv | h-ut | 1,427 |
| 84 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Tuffuhgput" | m2 | 14,27 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,428 |
| | 2416586105319 | Amorsa-grund Tuffuhgput | kg | 2,14 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,714 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|------------------------|--------------------|---|------|---------|
| 85 | CG47C | Pardoseli din placi de gresie ceramica cu aspiritati, clasa 3 de rezistenta la uzura, inclusiv stratul suport din adezivi, dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm | m2 | 14,27 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 16,839 |
| | 2661112800700 | Placi sau piscoturi de gresie | m2 | 14,845 |
| | 2664102102013 | Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat) | kg | 67,74 |
| | 2430226100000 1 | Fuga | kg | 6,63 |
| | 2010237318700 | Distantieri de rost | buc | 288,254 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,029 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,02 |
| | 2952270003820 | Malaxor mobil, electric | h-ut | 0,178 |
| | 2952240005106 | Aspirator industrial | h-ut | 0,899 |
| Total Tip P-VII | | | | |
| Total Pardoseli | | | | |
| | | 2.5. Timplarie | | |
| 86 | CK26C | Pervazuri B=400 mm, montate la ferestre din mase plastice | m | 82,80 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 6,624 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,828 |
| | 2521106718393 | Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi | m | 82,80 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 496,80 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,828 |
| 87 | CK03C | Usi interioare in doua canaturi, din MDF, suprafata neteda, cu sticla armata gr. 6 mm, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m (U1) | m2 | 28,98 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 30,719 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 1,159 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 7,245 |
| | 2030112931002 | Usi din lemn interioare simple finisate la producator in 2 canturi | m2 | 28,98 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 1,449 |
| | 2682132600933 | Carton bitumat tip CA 400 | m2 | 8,694 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,58 |
| 88 | CK03A | Usi interioare intr-un canat, din MDF, suprafata neteda, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m (U2) | m2 | 17,01 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 25,005 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 1,361 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 4,252 |
| | 2030112930001 | Usi interioare din MDF intr-un cant | m2 | 17,01 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 1,446 |
| | 2682132600933 | Carton bitumat tip CA 400 | m2 | 7,654 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,34 |
| 89 | CK03A | Usi interioare intr-un canat, din MDF, suprafata neteda, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m (U3) | m2 | 4,20 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 6,174 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,336 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,05 |
| | 2030112930001 | Usi interioare din MDF intr-un cant | m2 | 4,20 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,357 |
| | 2682132600933 | Carton bitumat tip CA 400 | m2 | 1,89 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|--|------|--------|
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,084 |
| 90 | CK03A | Usi interioare intr-un canat, din MDF, suprafata neteda, cu sticla armata gr. 6mm, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (U4) | m2 | 2,10 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 3,087 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,168 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,525 |
| | 2030112930001 | Usi interioare din MDF intr-un cant | m2 | 2,10 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,178 |
| | 2682132600933 | Carton bitumat tip CA 400 | m2 | 0,945 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,042 |
| 91 | CK03A | Usi interioare intr-un canat, din MDF, suprafata neteda, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (U6) | m2 | 6,21 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 9,129 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,497 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,552 |
| | 2030112930001 | Usi interioare din MDF intr-un cant | m2 | 6,21 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,528 |
| | 2682132600933 | Carton bitumat tip CA 400 | m2 | 2,794 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,124 |
| 92 | CK03A | Usi interioare intr-un canat, din MDF, suprafata neteda, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (U8) | m2 | 1,47 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 2,161 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,118 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,368 |
| | 2030112930001 | Usi interioare din MDF intr-un cant | m2 | 1,47 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,125 |
| | 2682132600933 | Carton bitumat tip CA 400 | m2 | 0,662 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,029 |
| 93 | CK33C | Broasca aplicata sistem Yalle | buc | 25,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,00 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 60,50 |
| | 2863146310237 | Broasca Yalle | buc | 25,00 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 150,00 |
| 94 | CK21D | Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu punte termica (coeficient conductibilitate termica <2.20W/m2C), inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U5) RAL7032 | m2 | 3,38 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 3,211 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,372 |
| | 2812106306053 | Usi din profiluri din aluminiu cu punte termica | m2 | 3,38 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 13,52 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 1,859 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 0,652 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 2,028 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 3,38 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,068 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|---|------|-------|
| 95 | CK21D | Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu punte termica (coeficient conductibilitate termica <2.20W/m2C), inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (UE-04) RAL7032 | m2 | 2,73 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 2,594 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,30 |
| | 2812106306053 | Usi din profiluri din aluminiu cu punte termica | m2 | 2,73 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 10,92 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 1,502 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 0,527 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 1,638 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 2,73 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,055 |
| 96 | CK21D | Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu punte termica (coeficient conductibilitate termica <2.20W/m2C), inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (UE-05) RAL7032 | m2 | 6,30 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 5,985 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,693 |
| | 2812106306053 | Usi din profiluri din aluminiu cu punte termica | m2 | 6,30 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 25,20 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 3,465 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 1,216 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 3,78 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 6,30 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,126 |
| 97 | CK21A | Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu punte termica (coeficient conductibilitate termica <2.20W/m2C), cu geam termopan din sticla triplex, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv RAL7032 | m2 | 2,10 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 1,785 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,21 |
| | 2812106306053 | Usi din profiluri din aluminiu cu punte termica | m2 | 2,10 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 8,40 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 1,05 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 0,367 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 1,26 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 2,10 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,042 |
| 98 | CK22C | Glasvanduri din profile din aluminiu cu punte termica (coeficient conductibilitate termica <2.20W/m2C) cu geam termopan si panouri termoizolante, la constructii cu inaltimea pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa (UF-01) RAL7032 | m2 | 11,04 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 13,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,883 |
| | 2030112951000 | Glasvanduri din profiluri din aluminiu cu punte termica | m2 | 11,04 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 33,12 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 2,318 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---------------|--|------|--------|
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 0,806 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 5,52 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 4,416 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,221 |
| 99 | CK22C | Glasvanduri din profile din aluminiu cu punte termica (coeficient conductibilitate termica <2.20W/m2C) cu geam termopan si panouri termoizolante, la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa (UF-02) RAL7032 | m2 | 7,08 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 8,85 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,566 |
| | 2030112951000 | Glasvanduri din profiluri din aluminiu cu punte termica | m2 | 7,08 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 21,24 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 1,487 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 0,517 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 3,54 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 2,832 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,142 |
| 100 | CK22C | Glasvanduri din profile din aluminiu cu punte termica (coeficient conductibilitate termica <2.20W/m2C) cu geam termopan si panouri termoizolante, la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa (PC-01) RAL7032 | m2 | 5,48 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 6,85 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,438 |
| | 2030112951000 | Glasvanduri din profiluri din aluminiu cu punte termica | m2 | 5,48 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 16,44 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 1,151 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 0,40 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 2,74 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 2,192 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,11 |
| 101 | CK22B | Glasvanduri din profile din aluminiu cu punte termica (coeficient conductibilitate termica <2.20W/m2C) cu geam termopan, la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (PC-02) RAL7032 | m2 | 12,71 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 11,566 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,636 |
| | 2030112951000 | Glasvanduri din profiluri din aluminiu cu punte termica | m2 | 12,71 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 50,84 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 2,034 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 0,712 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 5,084 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 7,626 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,254 |
| 102 | CK22C | Glasvanduri din profile din aluminiu cu punte termica (coeficient conductibilitate termica <2.20W/m2C) cu geam termopan si panouri termoizolante, la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa (PC-03) RAL7032 | m2 | 5,36 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 6,70 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,429 |
| | 2030112951000 | Glasvanduri din profiluri din aluminiu cu punte termica | m2 | 5,36 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 16,08 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 1,126 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 0,391 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 2,68 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----------------------------------|---------------|--|------|----------|
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 2,144 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,107 |
| 103 | CK33A | Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor | buc | 10,00 |
| | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice | h-om | 19,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,60 |
| | 2952270007000 | Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor | buc | 10,00 |
| | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80 | kg | 0,30 |
| Total Timplarie | | | | |
| Total Cota 0.000 | | | | |
| 3. Cota 3.600 | | | | |
| 3.1. Lucrari de demolare | | | | |
| 104 | RpCO56A | Demontari: timplarie din lemn (ferestre) | m2 | 4,63 |
| | 7422010060100 | Timplari | h-om | 0,972 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,972 |
| 105 | RpCK42A | Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment (strat de egalizare) | m2 | 195,00 |
| | 7132040012700 | Parchetar | h-om | 29,25 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 29,25 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 9,75 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 7,80 |
| 106 | RpIzC45B | Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) | m3 | 19,50 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 19,89 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,39 |
| | 2922140006705 | Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf) | h-ut | 5,46 |
| 107 | TsH92B | Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre | t | 33,15 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 36,797 |
| 108 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | 33,15 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 1,27 |
| Total Lucrari de demolare | | | | |
| 3.2. Pereti | | | | |
| 3.2.1. Tip A | | | | |
| 109 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor | m2 | 1 567,77 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 47,033 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 235,166 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 78,389 |
| 110 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual | m2 | 1 546,47 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 850,558 |
| | 2430116103800 | Vopsea pe baza de copolimeri Sansiro | kg | 618,588 |
| | 2653102100832 | Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" | kg | 92,788 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 773,235 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 77,324 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 3,093 |
| 111 | CF17D | Diverse lucrari - adaos de colorant | kg | 15,46 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 1,082 |
| | 1421302200465 | Colorant (material hidrofug) | kg | 15,769 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---------------------|-------------------------|---|-----------|-------------------|
| 112 | CI14A | Elemente liniare din placi din gresie porcelonat h=150 mm, aplicate cu adeziv | m | 208,00 |
| | 7132010010900 | Faiantar | h-om | 83,20 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 20,80 |
| | 2661112800750 | Placi de gresie porcelonat | m2 | 33,415 |
| | 2462106110400 | Adeziv pentru placaje din gresie ceramica | kg | 76,44 |
| | 2010237318700 | Distantieri de rost | buc | 1 310,40 |
| | 2430226100000 1 | Fuga | kg | 21,84 |
| | 2952270003830 | Dreptar de aluminiu = 2,00 m | h-ut | 62,40 |
| | 2952270003204 | Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw | h-ut | 10,40 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 0,208 |
| 113 | CK18C | Montarea baghetelor din aluminiu, perofrate 25x25 mm | m | 283,80 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 73,788 |
| | 2812106306002 | Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm | m | 297,99 |
| Total Tip A | | | | |
| Total Pereti | | | | |
| 3.3. Tavane | | | | |
| 3.3.1. Tip I | | | | |
| 114 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt" | m2 | 779,50 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 23,385 |
| | 2416586105313 810741 | Amorsa-grund "Betonokontakt" Hirtie pentru slefuit uscata | kg buc | 116,925 38,975 |
| 115 | CF52B | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului | m2 | 779,50 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 1 192,635 |
| | 2653102100831 | Amestec uscat | kg | 5 565,63 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 3,118 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 61,58 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 15,20 |
| 116 | CF17C | Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuiei cu amestec uscat | m2 | 779,50 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 155,90 |
| | 2614122601910 | Impaslitura din fibra de sticla densitate 80 gr/m2 | m2 | 857,45 |
| 117 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor | m2 | 779,50 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 350,775 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 77,95 |
| | 2653102100833 | Chit pe baza de ipsos "Eurofin" | kg | 822,295 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,779 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,779 |
| 118 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor | m2 | 779,50 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 23,385 |
| | 2416586105303 810741 | Amorsa-grund Hirtie pentru slefuit uscata | kg buc | 116,925 38,975 |
| 119 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual | m2 | 779,50 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 428,725 |
| | 2430116103800 | Vopsea pe baza de copolimeri Sansiro | kg | 311,80 |
| | 2653102100832 | Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" | kg | 46,77 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|------------------------|---------------|---|------|----------|
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 389,75 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 38,975 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 1,559 |
| 120 | CJ04A | Profiluri turnate, uzinate, din polisteren sectiune 50x50 mm, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la pereti | m | 27,00 |
| | 7133010012100 | Ipsosar | h-om | 9,45 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,35 |
| | 2653102100831 | Amestec uscat | kg | 27,00 |
| | 2812106305900 | Profiluri uzinate | m | 28,89 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,027 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,054 |
| Total Tip I | | | | |
| 3.3.2. Tip II | | | | |
| 121 | CK29F | Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila | m2 | 205,45 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 30,818 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 421,173 |
| | 2874136313300 | Diblu din metal | buc | 821,80 |
| | 2732103646151 | Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate | m2 | 215,723 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 3,082 |
| Total Tip II | | | | |
| Total Tavane | | | | |
| 3.4. Pardoseli | | | | |
| 3.4.1. Tip P-IV | | | | |
| 122 | CG22A3 | Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/M150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp | m2 | 587,81 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 399,711 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 88,172 |
| | 2663102100910 | Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75) | m3 | 60,251 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 58,781 |
| 123 | CG22A5 K=5 | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade | m2 | -587,81 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | -29,39 |
| | 2663102100910 | Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75) | m3 | -30,125 |
| 124 | CC03C | Montare plase sudate d4 150x150 mm, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi | kg | 705,38 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 17,634 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 3,527 |
| | 2873122004100 | Plase sudate | kg | 712,434 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 3,527 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 7,054 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 211,614 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,423 |
| 125 | CG56A | Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm | m2 | 587,81 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 137,548 |
| | 2653102100828 | Amestec "Nivelir-Rapid" | kg | 9 038,46 |
| | 2430226101017 | Grund "Tifengrund" | kg | 53,167 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 2,363 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 24,688 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 5,878 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----------------------|---------------|---|------|------------|
| 126 | CG56A1 k=5 | Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: | m2 | -587,81 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | -67,598 |
| | 2653102100828 | Amestec "Nivelir-Rapid" | kg | -4 496,746 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | -2,939 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | -11,756 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | -2,939 |
| 127 | CG49A | Executarea pardoselilor din lenolium rezistent la uzura, trafic comercial intens (33), pe suport termoizolant, grosime 3 mm, inclusiv plintele MDF | m2 | 587,81 |
| | 7129200011200 | Finisor MP | h-om | 1 175,62 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 699,494 |
| | 2430226101017 | Grund "Tifengrund" | kg | 88,612 |
| | 2462106100006 | Clei "Uzin KE 418" | kg | 206,762 |
| | 2653102100828 | Amestec "Nivelir-Rapid" | kg | 3 101,433 |
| | 2710503808004 | Fir de sudare | m | 602,564 |
| | 2462106100007 | Clei neopren pentru plinte | m | 88,612 |
| | 2521106718386 | Profil p.v.c., pervaz pardoseala | m | 649,824 |
| | 2523116716346 | Covor P.V.C. Linoleum Force Canasta | m2 | 620,287 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,886 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 5,878 |
| | 2952240005106 | Aspirator industrial | h-ut | 7,054 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 117,562 |
| Total Tip P-IV | | | | |
| 3.4.2. Tip P-V | | | | |
| 128 | CG01A | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin | m2 | 37,15 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 22,29 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 3,715 |
| | 2664102101224 | Mortar ciment M-100 | m3 | 1,226 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,372 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 1,114 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,446 |
| 129 | CG01A1 k=2 | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100, se adauga sau se scade | m2 | -37,15 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | -7,43 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | -1,486 |
| | 2664102101224 | Mortar ciment M-100 | m3 | -0,409 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | -0,149 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | -0,223 |
| 130 | IzF01B | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat de tip Mabal | m2 | 37,15 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 1,486 |
| | 2112227324771 | Material de hidroizilare AquaMast | kg | 11,145 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,037 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,011 |
| 131 | CE13A | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Stecloizol HKP, modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu | m2 | 37,15 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 11,145 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|------------------------|--------------------|---|------|---------|
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 6,687 |
| | 2682132600517 | Membrane bituminoase Stecloizol HKP | m2 | 44,859 |
| | 2320216201058 | Gaz butan (butelii) | kg | 11,702 |
| | 2921140007681 | Arzator cu flacara | h-ut | 3,715 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 1,486 |
| 132 | CA02C F | Polisterolbeton M5, cl. B1.5 cu densitatea 400-500 kg/m3 turnat in egalizari, cu mijloace clasice | m3 | 1,12 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,312 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,728 |
| | 2663102100008 | Polisterolbeton D=400 kg/m3 | m3 | 1,159 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,113 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,28 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,448 |
| 133 | CG22A3 | Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/M150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp | m2 | 37,15 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 25,262 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 5,572 |
| | 2663102100910 | Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75) | m3 | 3,808 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 3,715 |
| 134 | CG22A5 K=5 | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade | m2 | -37,15 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | -1,858 |
| | 2663102100910 | Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75) | m3 | -1,904 |
| 135 | CC03C | Montare plase sudate d4 150x150 mm, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi | kg | 44,58 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 1,115 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,223 |
| | 2873122004100 | Plase sudate | kg | 45,026 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 0,223 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,446 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 13,374 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,027 |
| 136 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt" | m2 | 37,15 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 1,114 |
| | 2416586105313 | Amorsa-grund "Betonokontakt" | kg | 5,572 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 1,858 |
| 137 | CG47C | Pardoseli din placi de gresie porcelonad, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm | m2 | 37,15 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 43,837 |
| | 2670112202000 | Placi din gresie portelanata | m2 | 38,647 |
| | 2462106110405 | Adeziv pentru placaje din gresie porcelonad | kg | 176,351 |
| | 2430226100000 1 | Fuga | kg | 17,26 |
| | 2010237318700 | Distantieri de rost | buc | 750,43 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,075 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,052 |
| | 2952270003820 | Malaxor mobil, electric | h-ut | 0,464 |
| | 2952240005106 | Aspirator industrial | h-ut | 2,34 |
| Total Tip P-V | | | | |
| 3.4.3. Tip P-VI | | | | |
| 138 | CG01A | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin | m2 | 41,10 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---------------|--|------|--------|
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 24,66 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 4,11 |
| | 2664102101224 | Mortar ciment M-100 | m3 | 1,356 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,411 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 1,233 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,493 |
| 139 | CG01A1 k=2 | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100, se adauga sau se scade | m2 | -41,10 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | -8,22 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | -1,644 |
| | 2664102101224 | Mortar ciment M-100 | m3 | -0,452 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | -0,164 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | -0,247 |
| 140 | IzF01B | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat de tip Mabitral | m2 | 41,10 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 1,644 |
| | 2112227324771 | Material de hidroizolare AquaMast | kg | 12,33 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,041 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,012 |
| 141 | CE13A | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Stecloizol HKP, modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu | m2 | 41,10 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 12,33 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 7,398 |
| | 2682132600517 | Membrane bituminoase Stecloizol HKP | m2 | 49,628 |
| | 2320216201058 | Gaz butan (butelii) | kg | 12,946 |
| | 2921140007681 | Arzator cu flacara | h-ut | 4,11 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 1,644 |
| 142 | CA02C F | Polisterolbeton M5, cl. B1.5 cu densitatea 400-500 kg/m3 turnat in egalizari, cu mijloace clasice | m3 | 1,24 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,774 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,806 |
| | 2663102100008 | Polisterolbeton D=400 kg/m3 | m3 | 1,284 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,125 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,31 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,496 |
| 143 | CG22A3 | Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/M150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp | m2 | 41,10 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 27,948 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 6,165 |
| | 2663102100910 | Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75) | m3 | 4,213 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 4,11 |
| 144 | CG22A5 K=5 | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade | m2 | -41,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | -2,055 |
| | 2663102100910 | Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75) | m3 | -2,106 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-------------------------|---------------|---|------|----------|
| 145 | CC03C | Montare plase sudate d4 150x150 mm, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi | kg | 49,32 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 1,233 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,247 |
| | 2873122004100 | Plase sudate | kg | 49,813 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 0,247 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,493 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 14,796 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,03 |
| 146 | CG56A | Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm | m2 | 41,10 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 9,617 |
| | 2653102100828 | Amestec "Nivelir-Rapid" | kg | 631,974 |
| | 2430226101017 | Grund "Tifengrund" | kg | 3,717 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,165 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 1,726 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,411 |
| 147 | CG56A1 k=5 | Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: | m2 | -41,10 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | -4,726 |
| | 2653102100828 | Amestec "Nivelir-Rapid" | kg | -314,415 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | -0,206 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | -0,822 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | -0,206 |
| 148 | CG36A | Pardoseli din placi laminat gr. 10 mm AC 33, montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp | m2 | 41,10 |
| | 7132040012700 | Parchetar | h-om | 47,265 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 6,165 |
| | 2670112204051 | Placi din laminat | m2 | 43,587 |
| | 1111000100048 | Strat sintetic | m2 | 43,587 |
| | 2521106718386 | Profil p.v.c., pervaz pardoseala | m | 37,36 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 1,233 |
| Total Tip P-VI | | | | |
| 3.4.4. Tip P-VII | | | | |
| 149 | CG22A3 | Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/M150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp | m2 | 18,47 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 12,56 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,77 |
| | 2663102100910 | Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75) | m3 | 1,893 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 1,847 |
| 150 | CG22A5 K=5 | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade | m2 | 18,47 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,923 |
| | 2663102100910 | Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75) | m3 | 0,947 |
| 151 | CC03C | Montare plase sudate d4 150x150 mm, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi | kg | 22,17 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,554 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,111 |
| | 2873122004100 | Plase sudate | kg | 22,392 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|------------------------|--------------------|---|------|---------|
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 0,111 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,222 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 6,651 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,013 |
| 152 | IzF30A | Strat de hidroizolare executat pe suprafete cu Cemizol 2EP", cu grosimea de 2 mm. cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina. Consum material Cemizol 2EP - 3kg/m2 | m2 | 18,47 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 30,734 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 7,684 |
| | 2112227324770 | Material de hidroizolare Cemizol 2EP | kg | 55,41 |
| | 2952270003829 | Masina de lustruit cu disc abraziv si pisle | h-ut | 3,694 |
| | 2940420007687 | Masina portabila de taiat cu disc abraziv | h-ut | 1,847 |
| 153 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Tuffuhgpuht" | m2 | 18,47 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,554 |
| | 2416586105319 | Amorsa-grund Tuffuhgpuht | kg | 2,77 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,924 |
| 154 | CG47C | Pardoseli din placi de gresie ceramica cu aspirati, clasa 3 de rezistenta la uzura, inclusiv stratul suport din adezivi, dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm | m2 | 18,47 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 21,795 |
| | 2661112800700 | Placi sau piscoturi de gresie | m2 | 19,214 |
| | 2664102102013 | Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat) | kg | 87,677 |
| | 2430226100000 1 | Fuga | kg | 8,581 |
| | 2010237318700 | Distantieri de rost | buc | 373,094 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,037 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,026 |
| | 2952270003820 | Malaxor mobil, electric | h-ut | 0,231 |
| | 2952240005106 | Aspirator industrial | h-ut | 1,164 |
| Total Tip P-VII | | | | |
| Total Pardoseli | | | | |
| 3.5. Timplarie | | | | |
| 155 | CK26C | Pervazuri B=400 mm, montate la ferestre din mase plastice | m | 84,70 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 6,776 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,847 |
| | 2521106718393 | Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi | m | 84,70 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm | buc | 508,20 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,847 |
| 156 | CK03C | Usi interioare in doua canaturi, din MDF, suprafata neteda, cu sticla armata gr. 6 mm, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m (U1) | m2 | 28,98 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 30,719 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 1,159 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 7,245 |
| | 2030112931002 | Usi din lemn interioare simple finisate la producator in 2 canturi | m2 | 28,98 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 1,449 |
| | 2682132600933 | Carton bitumat tip CA 400 | m2 | 8,694 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,58 |
| 157 | CK03A | Usi interioare intr-un canat, din MDF, suprafata neteda, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m (U2) | m2 | 11,34 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---------------|---|------|--------|
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 16,67 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,907 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,835 |
| | 2030112930001 | Usi interioare din MDF intr-un cant | m2 | 11,34 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,964 |
| | 2682132600933 | Carton bitumat tip CA 400 | m2 | 5,103 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,227 |
| 158 | CK03A | Usi interioare intr-un canat, din MDF, suprafata neteda, cu sticla armata gr. 6mm, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m (U4) | m2 | 2,10 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 3,087 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,168 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,525 |
| | 2030112930001 | Usi interioare din MDF intr-un cant | m2 | 2,10 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,178 |
| | 2682132600933 | Carton bitumat tip CA 400 | m2 | 0,945 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,042 |
| 159 | CK03A | Usi interioare intr-un canat, din MDF, suprafata neteda, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m (U7) | m2 | 13,14 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 19,316 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 1,051 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 3,285 |
| | 2030112930001 | Usi interioare din MDF intr-un cant | m2 | 13,14 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 1,117 |
| | 2682132600933 | Carton bitumat tip CA 400 | m2 | 5,913 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,263 |
| 160 | CK03A | Usi interioare intr-un canat, din MDF, suprafata neteda, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m (U9) | m2 | 3,78 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 5,557 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,302 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,945 |
| | 2030112930001 | Usi interioare din MDF intr-un cant | m2 | 3,78 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,321 |
| | 2682132600933 | Carton bitumat tip CA 400 | m2 | 1,701 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,076 |
| 161 | CK33C | Broasca aplicata sistem Yalle | buc | 25,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,00 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 60,50 |
| | 2863146310237 | Broasca Yalle | buc | 25,00 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 150,00 |
| 162 | CK22C | Glasvanduri din profile din aluminiu cu punte termica (coeficient conductibilitate termica 2.50W/m2C) cu geam termopan si panouri termoizolante, la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa (UF-01) RAL7032 | m2 | 11,04 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 13,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,883 |
| | 2030112951000 | Glasvanduri din profiluri din aluminiu cu punte termica | m2 | 11,04 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 33,12 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 2,318 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 0,806 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 5,52 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-------------------------|---------------|--|------|--------|
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 4,416 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,221 |
| 163 | CK22C | Glasvanduri din profile din aluminiu cu punte termica (coeficient conductibilitate termica 2.50W/m2C) cu geam termopan si panouri termoizolante, la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa (UF-03) RAL7032 | m2 | 8,03 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 10,037 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,642 |
| | 2030112951000 | Glasvanduri din profiluri din aluminiu cu punte termica | m2 | 8,03 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 24,09 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 1,686 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 0,586 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 4,015 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 3,212 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,161 |
| 164 | CK33A | Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor | buc | 3,00 |
| | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice | h-om | 5,70 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,18 |
| | 2952270007000 | Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor | buc | 3,00 |
| | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80 | kg | 0,09 |
| Total Timplarie | | | | |
| Total Cota 3.600 | | | | |
| | | 4. Acoperis | | |
| | | 4.1. Acoperis cota 3.600 | | |
| 165 | CO18A f | Montarea aeratoarelor la acoperis | buc | 7,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 1,89 |
| | 2030112931111 | Aeratoe petru acoperisuri | buc | 7,00 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 7,00 |
| 166 | CE13A2 | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate Tehnoelast EKP+EPP lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu | m2 | 200,00 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 90,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 46,00 |
| | 2682132600533 | Membrane bituminoase Tehnoelast EKP | m2 | 241,50 |
| | 2682132600532 | Membrane bituminoase Tehnoelast EPP | m2 | 241,50 |
| | 2320216201058 | Gaz butan (butelii) | kg | 126,00 |
| | 2921140007681 | Arzator cu flacara | h-ut | 40,00 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 12,00 |
| 167 | CE13A | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate Tehnoelast EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (strat de suplimentar) | m2 | 32,80 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 9,84 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 5,904 |
| | 2682132600532 | Membrane bituminoase Tehnoelast EPP | m2 | 39,606 |
| | 2320216201058 | Gaz butan (butelii) | kg | 10,332 |
| | 2921140007681 | Arzator cu flacara | h-ut | 3,28 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 1,312 |
| 168 | CG56A | Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm | m2 | 8,40 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 1,966 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----------------------------------|-------------------------|---|------|----------|
| | 2653102100828 | Amestec "Nivelir-Rapid" | kg | 129,163 |
| | 2430226101017 | Grund "Tifengrund" | kg | 0,76 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,034 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 0,353 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,084 |
| 169 | CG47C | Pardoseli din placi de gresie ceramica cu aspiritati, clasa 3 de rezistenta la uzura, rezistenta la inghet, inclusiv stratul suport din adezivi, dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm | m2 | 8,40 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 9,912 |
| | 2661112800706 | Placi sau piscoturi de gresie rezistenta la inghet | m2 | 8,739 |
| | 2664102102010 2 | Adeziv pentru placarea placilor de gresie pentru lucrari exterioare | kg | 39,875 |
| | 2430226100000 1 | Fuga | kg | 3,903 |
| | 2010237318700 | Distantieri de rost | buc | 169,68 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,017 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,012 |
| | 2952270003820 | Malaxor mobil, electric | h-ut | 0,105 |
| | 2952240005106 | Aspirator industrial | h-ut | 0,529 |
| Total Acoperis cota 3.600 | | | | |
| 4.2. Acoperis cota 7.300 | | | | |
| 170 | VB27D | Caciula de protectie din tabla protejata anticoroziv RAL9016 grosime 0.5 mm, pentru canale cu perimetrul 2500 - 4000 mm | buc | 6,00 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 19,62 |
| | 2710403701411 | Banda de otel laminat la cald de 4x40 mm | kg | 70,20 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 7,20 |
| | 2710703549409 | Otel cornier 28x28x3 mm | kg | 41,04 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 1,08 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 4,80 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 144,00 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 3,00 |
| | 2710403640000 | Tabla plana protejata anticoroziv | kg | 174,60 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 144,00 |
| | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 144,00 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 3,48 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,42 |
| Total Acoperis cota 7.300 | | | | |
| Total Acoperis | | | | |
| 5. Fatada | | | | |
| 5.1. Soclu | | | | |
| 171 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt" | m2 | 381,00 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 11,43 |
| | 2416586105313 810741 | Amorsa-grund "Betonokontakt" | kg | 57,15 |
| | | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 19,05 |
| 172 | RpCJ21C1 | Reparatii de tencuieli exterioare, brute, la calcane de 2,5 cm grosime, executate cu mortar de ciment M 50, pentru lucrari noi de tencuieli (refaceri totale) | m2 | 381,00 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 274,32 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 148,59 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 3 154,68 |
| | 2652102100713 | Var pasta | m3 | 0,952 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 12,954 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 3,429 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 3,238 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 1,295 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|--------------------|---|------|-----------|
| 173 | CF17B | Diverse lucrari - diferenta de grosime, +5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar ciment M50 | m2 | 381,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 38,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 11,43 |
| | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50 | m3 | 2,286 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,381 |
| 174 | IzF55B | Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren extrudat gr. 50 mm | m2 | 381,00 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 541,02 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 113,538 |
| | 2462106110545 | Adeziv "Ideal Universal" | kg | 1 539,24 |
| | 2462106110547 | Adeziv "Ideal Fasad" | kg | 1 539,24 |
| | 2670112204071 | Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm | m2 | 411,747 |
| | 2614122601913 | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 | m2 | 423,291 |
| | 2874136313400 | Diblu din material plastic | buc | 2 308,86 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 9,525 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 1,295 |
| | 2940420007679 | Fierastrau mecanic | h-ut | 8,763 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 6,858 |
| 175 | CF05A | Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma zincata d=1.0 mm ochi 50x50 mm, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti | m2 | 381,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 628,65 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 133,35 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 114,30 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 11,43 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 3 810,00 |
| | 2652102100737 | Var hidratat | kg | 685,80 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 14,097 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 3,81 |
| | 2873122005315 | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 | kg | 144,78 |
| | 2710602000030 | Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm | kg | 895,35 |
| | 2734113805786 | Sirma zincata moale d = 1 mm | kg | 19,05 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 1,143 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 1,524 |
| 176 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor | m2 | 381,00 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 11,43 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 57,15 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 19,05 |
| 177 | CI22B | Placaj din placute de ceramica rezistente la inghet fixate de adeziv pentru lucrari exterioare | m2 | 381,00 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 628,65 |
| | 2661112800706 | Placi sau piscoturi de gresie rezistenta la inghet | m2 | 392,506 |
| | 2664102102010 2 | Adeziv pentru placarea placilor de gresie pentru lucrari exterioare | kg | 1 423,797 |
| | 2430226100000 1 | Fuga | kg | 180,861 |
| | 2010237318700 | Distantieri de rost | buc | 7 696,20 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,77 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----------------------------------|--------------------|---|------|----------|
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 4,572 |
| | 2952270003820 | Malaxor mobil, electric | h-ut | 3,81 |
| Total Soclu | | | | |
| 5.2. Fatada | | | | |
| 178 | CB14A | Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) | m2 | 1 612,00 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 1 209,00 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,484 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,161 |
| | 2010102919000 | Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela | m3 | 0,484 |
| | 2020142925412 | PFL dur de 6 mm | m3 | 0,193 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 4,836 |
| | 2811230007606 | Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2) | h-ut | 7 254,00 |
| 179 | IzF55C | Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala D=150 kg/m3, gr. 80 mm, inclusiv montarea cornierilor din aluminiu cu plasa la muchii | m2 | 100,00 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 189,20 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 41,80 |
| | 2462106110545 | Adeziv "Ideal Universal" | kg | 404,00 |
| | 2462106110547 | Adeziv "Ideal Fasad" | kg | 505,00 |
| | 2682162611395 | Placi vata minerala termoiz. cladiri 150 kg/m3 grosime 80 mm | m2 | 108,07 |
| | 2614122601913 | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 | m2 | 111,10 |
| | 2710703501057 | Cornier din aluminiu l = 3m | m | 126,25 |
| | 2874136313400 | Diblu din material plastic | buc | 808,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 2,50 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,34 |
| | 2940420007679 | Fierastrau mecanic | h-ut | 3,00 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 2,10 |
| 180 | CN54B | Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade | m2 | 506,00 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 60,72 |
| | 2430226101010 | Grund cu cuart "Gleta" | kg | 209,99 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 25,30 |
| 181 | CF30A | Tencuieli exterioare de 2 mm. grosime, executate manual. cu amestec de tip "TINA-15" la pereti RAL 1015 | m2 | 506,00 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 617,32 |
| | 2653102100831 1 | Tink | kg | 1 163,80 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 2,024 |
| | 2952270007607 | Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec | h-ut | 3,036 |
| Total Fatada | | | | |
| 5.3. Finisarea coperinelor | | | | |
| 182 | CK29E | Tavane suspendate si placaje la copertine din panouri compozit aluminiu grosime 4.0 mm dispuse celular RAL7004 | m2 | 306,00 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 734,40 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 61,20 |
| | 2732103646158 | Panouri prefabricate pentru plafoane suspendate din panouri compozit gr. 4 mm | m2 | 321,30 |
| | 2811236312000 | Sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor de plafon | m2 | 321,30 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 4,59 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|--------------------|---|------|----------|
| Total Finisarea coperinelor | | | | |
| 5.4. Finisarea rampelor, scarilor, podestelor | | | | |
| 183 | CG01A | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin | m2 | 208,00 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 124,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 20,80 |
| | 2664102101225 | Mortar ciment M-150 | m3 | 6,864 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 2,08 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 6,24 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 2,496 |
| 184 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Tuffuhgpuht" | m2 | 208,00 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 6,24 |
| | 2416586105319 | Amorsa-grund Tuffuhgpuht | kg | 31,20 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 10,40 |
| 185 | CG47C | Pardoseli din placi de gresie ceramica cu aspiritati, clasa 3 de rezistenta la uzura, rezistenta la inghet, inclusiv stratul suport din adezivi, dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm | m2 | 208,00 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 245,44 |
| | 2661112800706 | Placi sau piscoturi de gresie rezistenta la inghet | m2 | 216,382 |
| | 2664102102010 2 | Adeziv pentru placarea placilor de gresie pentru lucrari exterioare | kg | 987,376 |
| | 2430226100000 1 | Fuga | kg | 96,637 |
| | 2010237318700 | Distantieri de rost | buc | 4 201,60 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,42 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,291 |
| | 2952270003820 | Malaxor mobil, electric | h-ut | 2,60 |
| | 2952240005106 | Aspirator industrial | h-ut | 13,104 |
| 186 | CK18C | Montarea baghetelor la trepte din gresie din aluminiu | m | 90,10 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 23,426 |
| | 2743123549025 | Baghete din aluminiu | m | 94,605 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm | buc | 540,60 |
| Total Finisarea rampelor, scarilor, podestelor | | | | |
| Total Fatada | | | | |
| 6. Lucrari diverse | | | | |
| 6.1. Copertina din sticla | | | | |
| 187 | CM03G3 adoptata | Copertina din sticla triplex complet asamblata dotata cu suporti pentru bata de tensionare (3buc), suport pentru prindere de perete (3buc), satatie de tensionare (3buc), tija de tensionare (3buc=8.5m.l.) | m2 | 3,50 |
| | 7135010011440 | Geamgiu | h-om | 1,925 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,70 |
| | 2611122502050 | Copertina din sticla triplex gr. 20 mm | m2 | 3,85 |
| | 2513736601703 | Garnituri de cauciuc | kg | 1,225 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,07 |
| Total Copertina din sticla | | | | |
| 6.2. Acoperis copertina centrala | | | | |
| 188 | IzF01B | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei | m2 | 40,80 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---------------|--|------|---------|
| | | sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat de tip Mabitral | | |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 1,632 |
| | 2112227324771 | Material de hidroizilare AquaMast | kg | 12,24 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,041 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,012 |
| 189 | CE13A2 | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate Tehnoelast EKP+EPP lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu | m2 | 40,80 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 18,36 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 9,384 |
| | 2682132600533 | Membrane bituminoase Tehnoelast EKP | m2 | 49,266 |
| | 2682132600532 | Membrane bituminoase Tehnoelast EPP | m2 | 49,266 |
| | 2320216201058 | Gaz butan (butelii) | kg | 25,704 |
| | 2921140007681 | Arzator cu flacara | h-ut | 8,16 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 2,448 |
| 190 | CE13A | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate Tehnoelast EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (strat de suplimentar) | m2 | 7,85 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 2,355 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,413 |
| | 2682132600532 | Membrane bituminoase Tehnoelast EPP | m2 | 9,479 |
| | 2320216201058 | Gaz butan (butelii) | kg | 2,473 |
| | 2921140007681 | Arzator cu flacara | h-ut | 0,785 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,314 |
| Total Acoperis copertina centrala | | | | |
| 6.3. Acoperis copertina cota 3.600 | | | | |
| 191 | IzF01B | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat de tip Mabitral | m2 | 221,00 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 8,84 |
| | 2112227324771 | Material de hidroizilare AquaMast | kg | 66,30 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,221 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,066 |
| 192 | CE13A2 | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate Tehnoelast EKP+EPP lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu | m2 | 221,00 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 99,45 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 50,83 |
| | 2682132600533 | Membrane bituminoase Tehnoelast EKP | m2 | 266,857 |
| | 2682132600532 | Membrane bituminoase Tehnoelast EPP | m2 | 266,857 |
| | 2320216201058 | Gaz butan (butelii) | kg | 139,23 |
| | 2921140007681 | Arzator cu flacara | h-ut | 44,20 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 13,26 |
| 193 | CE13A | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate Tehnoelast EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (strat de suplimentar) | m2 | 42,50 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 12,75 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|--|---------------|--|------|--------|
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 7,65 |
| | 2682132600532 | Membrane bituminoase Tehnoelast EPP | m2 | 51,319 |
| | 2320216201058 | Gaz butan (butelii) | kg | 13,388 |
| | 2921140007681 | Arzator cu flacara | h-ut | 4,25 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 1,70 |
| Total Acoperis copertina cota 3.600 | | | | |
| 6.4. Accesorii bloc sanitar persoane cu handicap | | | | |
| 194 | SE59A F | Suport pentru mini retractabil | buc | 1,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,35 |
| | 2924127356880 | Bara retractabila pentru persoane cu handicap locomotor | buc | 1,02 |
| | 2051142950700 | Dibluri | buc | 2,04 |
| 195 | SE59A F | Bara de spriginire orizontala | buc | 2,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,70 |
| | 2924127356882 | Bara spriginire orizontala pentru persoane cu handicap locomotor | buc | 2,04 |
| | 2051142950700 | Dibluri | buc | 4,08 |
| 196 | SE59A F | Suport pentru hirtie | buc | 1,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,35 |
| | 2924127356899 | Suport pentru hirtie | buc | 1,02 |
| | 2051142950700 | Dibluri | buc | 2,04 |
| Total Accesorii bloc sanitar persoane cu handicap | | | | |
| 6.5. Fargment 1 (pl17) | | | | |
| 197 | RpCA01A | Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite | m3 | 2,70 |
| | 9312040019600 | Sapator | h-om | 8,37 |
| 198 | CB03B | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse | m2 | 12,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,92 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 10,24 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,064 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 3,84 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 3,84 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,384 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,384 |
| | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 1,408 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,013 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,013 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,019 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 1,536 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,256 |
| 199 | CA03F | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton | m3 | 4,10 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---------------|---|--------|--------|
| | | marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C8/10(B10/M150) | | |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 14,145 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,64 |
| | 2663102100910 | Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75) | m3 | 4,266 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,416 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 2,46 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 1,025 |
| 200 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3 | 1,75 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,542 |
| 201 | TsD05B | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv | 100 m3 | 0,02 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,176 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 0,189 |
| 202 | TsC53A | Compactarea pamintului cu pietris | 100m2 | 0,06 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,409 |
| | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm | m3 | 0,306 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,03 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 0,128 |
| 203 | CC02M | Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 28,61 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 1,86 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,114 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 29,325 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,286 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 8,011 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,029 |
| 204 | CA04F | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa C8/10 (B10/M150) si turnarea cu mijloace clasice | m3 | 0,60 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 2,91 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,27 |
| | 2663102100910 | Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75) | m3 | 0,633 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,093 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,36 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,168 |
| 205 | CL17B | Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada din INOX inclusiv elementele de fixare Bs1 | kg | 123,68 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 23,499 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,237 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 1,237 |
| | 2811236309830 | Balustrazi din inox | kg | 123,68 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,618 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,989 |
| | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 1,237 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 2,474 |
| 206 | CK35B | Dibluri din metal d10x100 mm fixate in ziduri din beton armat | buc | 36,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|--|---------------|---|------|--------|
| | 7422010060100 | Timplari | h-om | 7,20 |
| | 2874136313300 | Diblu din metal | buc | 36,00 |
| Total Fargment 1 (pl17) | | | | |
| 6.6. Balustarzi interioare BP-1, BR-1 | | | | |
| 207 | CL17B | Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada | kg | 338,82 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 64,376 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 3,388 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 3,388 |
| | 2811236309800 | Confectii metalice diverse | kg | 338,82 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 1,694 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 2,711 |
| | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 3,388 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 6,776 |
| 208 | CL17B | Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada | kg | 55,34 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 10,515 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,553 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,553 |
| | 2811236309800 | Confectii metalice diverse | kg | 55,34 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,277 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,443 |
| | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 0,553 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 1,107 |
| 209 | IzD10C | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-021 pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv | t | 0,40 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 2,912 |
| | 2430126108719 | Email PF-115 | kg | 4,80 |
| | 2430226101020 | Grund GF-021 rosu-cafeniu | kg | 2,40 |
| | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 0,336 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 1,20 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,60 |
| Total Balustarzi interioare BP-1, BR-1 | | | | |
| Total Lucrari diverse | | | | |
| 7. Organizarea caii 2 de evacuare in axele 6-7/A (Control de autor) | | | | |
| 210 | RpCB18G | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (zid de sprigin) | m3 | 4,21 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 16,84 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 6,315 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,211 |
| | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 1,474 |
| | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 8-15 kg | h-ut | 1,474 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,842 |
| 211 | RpCG29C 1 | Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela | m3 | 7,56 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|----------------|--|------|-------|
| | | si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice | | |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 3,402 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 13,23 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,907 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,605 |
| | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 2,419 |
| | 2952270002801 | Ciocan abataj 10-15 kg | h-ut | 2,419 |
| 212 | RpCB18G | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (fundatie, scara exterioara) | m3 | 2,22 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 8,88 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 3,33 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,111 |
| | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,777 |
| | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 8-15 kg | h-ut | 0,777 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,444 |
| 213 | RpCI42B | Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile | m2 | 26,66 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 9,598 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 9,598 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,533 |
| 214 | RpCH32B | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate | m2 | 26,66 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 7,465 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,933 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 1,866 |
| 215 | TsH92B | Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre | t | 32,00 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 35,52 |
| 216 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | 32,00 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 1,226 |
| 217 | TsC54C | Strat de fundatie din pietris | m3 | 1,10 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,089 |
| | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm | m3 | 1,265 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,11 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 0,462 |
| 218 | DII07 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (2.0 kg/m2) | t | 0,022 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,023 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,007 |
| 219 | CG22A3 | Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/M150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp | m2 | 11,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 7,48 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,65 |
| | 2663102100910 | Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75) | m3 | 1,128 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 1,10 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|--------------------|--|------|--------|
| 220 | CC03C | Montare plase sudate d6 200x200 mm, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi | kg | 24,42 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,611 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,122 |
| | 2873122004100 | Plase sudate | kg | 24,664 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 0,122 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,244 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 7,326 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,015 |
| 221 | CG22A5 K=2 | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade | m2 | -11,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | -0,22 |
| | 2663102100910 | Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75) | m3 | -0,226 |
| 222 | CG01A | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin | m2 | 11,00 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 6,60 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,10 |
| | 2664102101224 | Mortar ciment M-100 | m3 | 0,363 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,11 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,33 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,132 |
| 223 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt" | m2 | 11,00 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,33 |
| | 2416586105313 | Amorsa-grund "Betonokontakt" | kg | 1,65 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,55 |
| 224 | CG47C | Pardoseli din placi de gresie porcelonad, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm | m2 | 11,00 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 12,98 |
| | 2670112202000 | Placi din gresie portelanata | m2 | 11,443 |
| | 2462106110405 | Adeziv pentru placaje din gresie porcelonad | kg | 52,217 |
| | 2430226100000 1 | Fuga | kg | 5,111 |
| | 2010237318700 | Distantieri de rost | buc | 222,20 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,022 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,015 |
| | 2952270003820 | Malaxor mobil, electric | h-ut | 0,138 |
| | 2952240005106 | Aspirator industrial | h-ut | 0,693 |
| 225 | CK21D | Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu punte termica (coeficient conductibilitate termica <2.20W/m2C), inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U-01) RAL7032 | m2 | 5,60 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 5,32 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,616 |
| | 2812106306053 | Usi din profiluri din aluminiu cu punte termica | m2 | 5,60 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm | buc | 22,40 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 3,08 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 1,081 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 3,36 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 5,60 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,112 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---------------|--|-------|----------|
| 226 | CB14A | Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) | m2 | 187,90 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 140,925 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,056 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,019 |
| | 2010102919000 | Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela | m3 | 0,056 |
| | 2020142925412 | PFL dur de 6 mm | m3 | 0,023 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,564 |
| | 2811230007606 | Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2) | h-ut | 845,55 |
| 227 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor | m2 | 187,90 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 5,637 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 28,185 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 9,395 |
| 228 | CF50B | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. | m2 | 187,00 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 228,14 |
| | 2653102100821 | Amestec uscat pe baza de ciment | kg | 1 335,18 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,748 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 14,773 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 2,992 |
| 229 | CF51B k=2 | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) | m2 | -187,90 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | -90,192 |
| | 2653102100821 | Amestec uscat pe baza de ciment | kg | -537,394 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | -0,376 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | -6,013 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | -1,127 |
| 230 | CF17C | Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 110 kg/m2, aplicat in componenta tencuiei cu amestec uscat | m2 | 187,90 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 37,58 |
| | 2614122601913 | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 | m2 | 206,69 |
| 231 | CN11A | Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi (inclusiv 1 strat de grund patrundere adinca) la fatade executate pe glet existent | m2 | 187,90 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 84,555 |
| | 2430116104070 | Vopsea pe baza de polimeri acrilici | kg | 120,256 |
| | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 9,395 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 93,95 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 9,395 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,564 |
| 232 | CF17D | Diverse lucrari - adaos de colorant | kg | 1,88 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,132 |
| | 1421302200465 | Colorant (material hidrofug) | kg | 1,918 |
| 233 | CD66C | Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, | 100m2 | 0,075 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|--------------------|--|------|--------|
| | | cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m | | |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 11,076 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 2,17 |
| | 2640112302501 | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm | buc | 378,00 |
| | 2010102918804 | Cherestea, rasin., calitatea IV | m3 | 0,001 |
| | 2651122100402 2 | Ciment M-400 | kg | 38,295 |
| | 2652102100737 | Var hidratat | kg | 9,522 |
| | 2873122000751 | Piese forjate | kg | 0,173 |
| | 2872122005458 | Plasa de otel sudata | kg | 6,75 |
| | 1421202200513 | Nisip sortat nespalat 0-3 mm | m3 | 0,209 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,076 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,308 |
| 234 | CF02B | Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton | m2 | 15,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 15,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 3,00 |
| | 2664102103001 | Mortar ciment-var (pt.informatie) | m3 | 0,315 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 118,50 |
| | 2652102100737 | Var hidratat | kg | 9,00 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,36 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,098 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,03 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,075 |
| 235 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor | m2 | 15,00 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,45 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 2,25 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,75 |
| 236 | CF50B | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. | m2 | 15,00 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 18,30 |
| | 2653102100821 | Amestec uscat pe baza de ciment | kg | 107,10 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,06 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 1,185 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 0,24 |
| 237 | CF17C | Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 110 kg/m2, aplicat in componenta tencuiei cu amestec uscat | m2 | 15,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 3,00 |
| | 2614122601913 | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 | m2 | 16,50 |
| 238 | CF51B k=2 | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) | m2 | -15,00 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | -7,20 |
| | 2653102100821 | Amestec uscat pe baza de ciment | kg | -42,90 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | -0,03 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | -0,48 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | -0,09 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---------------|--|------|--------|
| 239 | CD72B | Pereti despartitori plane cu grosimea 100 mm, din PGC rezistent la foc 12,5 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie din vata minerala 70 kg/m3, cu inaltimea pina la 4 m | m2 | 21,90 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 58,762 |
| | 2662102700205 | Placa din gips-carton rezistent la foc 12,5 mm | m2 | 46,22 |
| | 2710703520273 | Profil de ghidaj UW75 | m | 25,201 |
| | 2710703520274 | Profil de suport CW75 | m | 48,421 |
| | 2521302602906 | Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante) 70 kg/m3, 70 mm | m2 | 22,67 |
| | 2523156720072 | Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband" | m | 26,852 |
| | 2513206621601 | Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Strobi" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton | m | 33,344 |
| | 2430226102822 | Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait" | kg | 11,929 |
| | 2430226101017 | Grund "Tifengrund" | kg | 3,852 |
| | 2051142950711 | Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice | buc | 33,014 |
| | 2874115833873 | Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm | buc | 647,74 |
| | 2681126001473 | Hirtie pentru slefuit | m2 | 0,352 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,206 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 1,419 |
| 240 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor | m2 | 58,80 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 26,46 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 5,88 |
| | 2653102100833 | Chit pe baza de ipsos "Eurofin" | kg | 62,028 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,059 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,059 |
| 241 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor | m2 | 58,80 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 1,764 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 8,82 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 2,94 |
| 242 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual | m2 | 58,80 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 32,34 |
| | 2430116103800 | Vopsea pe baza de copolimeri Sansiro | kg | 23,52 |
| | 2653102100832 | Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" | kg | 3,528 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 29,40 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 2,94 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,118 |
| 243 | CF17D | Diverse lucrari - adaos de colorant | kg | 0,59 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,041 |
| | 1421302200465 | Colorant (material hidrofug) | kg | 0,602 |
| 244 | CK21A | Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu punte termica (coeficient conductibilitate termica <2.20W/m2C), cu geam termopan din sticla triplex, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv RAL7032 (U-1* 800x2100(h) mm) | m2 | 1,68 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 1,428 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,168 |
| | 2812106306053 | Usi din profiluri din aluminiu cu punte termica | m2 | 1,68 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---------------|---|------|-------|
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm | buc | 6,72 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,84 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 0,294 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 1,008 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 1,68 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,034 |
| 245 | CK21D | Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu punte termica (coeficient conductibilitate termica <2.20W/m2C), inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U-2 1350x2100(h) mm) RAL7032 | m2 | 2,83 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 2,689 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,311 |
| | 2812106306053 | Usi din profiluri din aluminiu cu punte termica | m2 | 2,83 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm | buc | 11,32 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 1,557 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 0,546 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 1,698 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 2,83 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,057 |
| 246 | CK21D | Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu punte termica (coeficient conductibilitate termica <2.20W/m2C), inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U-3 1400x2400(h) mm) RAL7032 | m2 | 6,72 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 6,384 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,739 |
| | 2812106306053 | Usi din profiluri din aluminiu cu punte termica | m2 | 6,72 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm | buc | 26,88 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 3,696 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 1,297 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 4,032 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 6,72 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,134 |
| 247 | CK21A | Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu punte termica (coeficient conductibilitate termica <2.20W/m2C), cu geam termopan din sticla triplex, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv RAL7032 (U-4 800x2400(h) mm) | m2 | 1,92 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 1,632 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,192 |
| | 2812106306053 | Usi din profiluri din aluminiu cu punte termica | m2 | 1,92 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm | buc | 7,68 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,96 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 0,336 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 1,152 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 1,92 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,038 |

Deviz-oferta № 2-2-2 A1

Constructii din beton armat (CBA)

(denumirea lucrări)

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect |
|--------|-----------------------------|--|--------|---------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. Curtea de lumina axele 5-6 pe axa A (pl.2-5) | | |
| 1 | TsC02B2 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II | 100 m3 | 0,65 |
| | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex | h-ut | 3,57 |
| 2 | TsC02D2 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare auto teren catg. II | 100 m3 | 0,08 |
| | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex | h-ut | 0,48 |
| 3 | TsI50A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km | t | 13,20 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta capacitatea 5 tn | h-ut | 2,40 |
| 4 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | 0,08 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,03 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 0,00 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,03 |
| 5 | RpCA01A | Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite | m3 | 9,75 |
| | 9312040019600 | Sapator | h-om | 30,22 |
| 6 | TsC54C | Strat de fundatie din pietris | m3 | 2,09 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,07 |
| | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm | m3 | 2,40 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,21 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,88 |
| 7 | CB03B | Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse | m2 | 77,04 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 11,56 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 61,63 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|--|------|--------|
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,39 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 23,11 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 23,11 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 2,31 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 2,31 |
| | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 8,47 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,08 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,08 |
| | 2010102900900 | Lemn de rasinoase imbibata cu bitum | m3 | 0,12 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 9,24 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 1,54 |
| 8 | CC02I | Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 14,72 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 1,41 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,04 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 15,09 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,15 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 4,42 |
| 9 | CC02I2 | Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 72,00 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 7,34 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,22 |
| | 2710602400000 | Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm | kg | 73,80 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,72 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 21,60 |
| 10 | CC02J2 | Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 386,60 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 23,20 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,16 |
| | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 396,26 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 3,87 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 115,98 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,39 |
| 11 | CA05E | Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 (B15/M200) F50 W2 | m3 | 16,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 62,40 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 15,20 |
| | 2663102100934 | Beton marfa clasa B 15/M200 F50 W2 | m3 | 16,89 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 2,47 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 4,48 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 9,60 |
| 12 | IzF53A | Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 30 mm, intr-un strat | m2 | 3,33 |
| | 7134050013250 | Izolator | h-om | 0,23 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,17 |
| | 2670112204068 | Placi expandate de polistiren, grosime 30 mm | m2 | 3,45 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|--|--------|-------|
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,01 |
| 13 | IzF01A | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafețe orizontale, înclinate sau verticale, cu soluție bituminoasă (bitum taiat), în 2 straturi | m2 | 31,00 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 1,24 |
| | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii | kg | 4,65 |
| | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri) | t | 0,00 |
| | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340 | kg | 3,10 |
| | 2320166200670 | White spirit rafinat tip A S 44 | l | 9,30 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,01 |
| | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l | h-ut | 0,03 |
| 14 | TsC54A | Strat de fundație din nisip | m3 | 0,90 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,81 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,99 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,09 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,19 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,38 |
| 15 | TsC54B | Strat de fundație din piatră spartă | m3 | 0,39 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,39 |
| | 1411122201752 | Piatră spartă | m3 | 0,45 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,04 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,08 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,16 |
| 16 | CL18A | Confecții metalice diverse din tevi 57x3.0 pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton | kg | 4,20 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,04 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,04 |
| | 2734113803207 | Sirma neagră moale d = 2 mm | kg | 0,04 |
| | 2775276309886 | Confecții metalice înglobate în beton | kg | 4,20 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudură | kg | 0,02 |
| | 4011106202741 | Energie electrică | kw | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,06 |
| 17 | RpCA06A | Umplutura de pământ, executată în straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udată și bătută bine cu maulul de mină și în cantități de până la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprăștierea pământului în straturi | m3 | 6,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 5,85 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,68 |
| 18 | TsD02A1 | Imprăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm | 100 m3 | 0,65 |
| | 2952260003553 | Buldozer pe senile până la 65-80 CP | h-ut | 0,71 |
| 19 | TsD05B | Compactarea cu maulul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ coeziv | 100 m3 | 0,65 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 5,73 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 6,13 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---------------|---|--------|-------|
| 20 | TsC53A | Compactarea pamintului cu pietris | 100m2 | 0,14 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,95 |
| | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm | m3 | 0,71 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,07 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 0,30 |
| 21 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa C2.8/3.5 (B3.5/M50) | m3 | 1,40 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 5,39 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,91 |
| | 2663102100907 | Beton marfa clasa B3.5/M50 | m3 | 1,45 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,14 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,35 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,56 |
| 22 | CC02M | Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 84,30 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 5,48 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,34 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 86,41 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,84 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 23,60 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,08 |
| 23 | CA04F | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa C12/15 (B15/M200) si turnarea cu mijloace clasice | m3 | 2,04 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 9,89 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,92 |
| | 2663102100911 | Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200) | m3 | 2,15 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,32 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 1,22 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,57 |
| Total Curtea de lumina axele 5-6 pe axa A (pl.2-5) | | | | |
| 2. Curtea de lumina axele 7-8 pe axa A (pl.2-5) | | | | |
| 24 | TsC02B2 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II | 100 m3 | 0,77 |
| | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex | h-ut | 4,23 |
| 25 | TsC02D2 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare auto teren catg. II | 100 m3 | 0,24 |
| | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex | h-ut | 1,43 |
| 26 | TsI50A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km | t | 39,60 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta capacitatea 5 tn | h-ut | 7,21 |
| 27 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | 0,29 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,10 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 0,00 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,12 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|--|------|--------|
| 28 | RpCA01A | Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite | m3 | 26,10 |
| | 9312040019600 | Sapator | h-om | 80,91 |
| 29 | TsC54C | Strat de fundatie din pietris | m3 | 2,34 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,32 |
| | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm | m3 | 2,69 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,23 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,98 |
| 30 | CB03B | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse | m2 | 75,11 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 11,27 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 60,09 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,38 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 22,53 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 22,53 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 2,25 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 2,25 |
| | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 8,26 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,08 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,08 |
| | 2010102900900 | Lemn de rasinoase imbibata cu bitum | m3 | 0,11 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 9,01 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 1,50 |
| 31 | CC02I | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 52,60 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 5,05 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,16 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 53,91 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,53 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 15,78 |
| 32 | CC02I2 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 308,00 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 31,42 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,92 |
| | 2710602400000 | Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm | kg | 315,70 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 3,08 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 92,40 |
| 33 | CC02J2 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 822,90 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 49,37 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,47 |
| | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 843,47 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 8,23 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|---|------|--------|
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 246,87 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,82 |
| 34 | CA05E | Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 (B15/M200) F50 W2 | m3 | 24,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 93,60 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 22,80 |
| | 2663102100934 | Beton marfa clasa B 15/M200 F50 W2 | m3 | 25,34 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 3,71 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 6,72 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 14,40 |
| 35 | IzF53A | Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 30 mm, intr-un strat | m2 | 3,96 |
| | 7134050013250 | Izolator | h-om | 0,28 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,20 |
| | 2670112204068 | Placi expandate de polistiren, grosime 30 mm | m2 | 4,10 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,02 |
| 36 | CD50A | Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m | m3 | 0,15 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,67 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,14 |
| | 2640112302501 | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm | buc | 59,10 |
| | 2664102101101 | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25 | m3 | 0,04 |
| | 2010102918804 | Cherestea, rasin., calitatea IV | m3 | 0,00 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,07 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,06 |
| 37 | IzF01A | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi | m2 | 32,10 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 1,28 |
| | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii | kg | 4,82 |
| | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri) | t | 0,00 |
| | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340 | kg | 3,21 |
| | 2320166200670 | White spirit rafinat tip A S 44 | l | 9,63 |
| | 2922140006703 | Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,01 |
| | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l | h-ut | 0,03 |
| 38 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip | m3 | 0,30 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,27 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,33 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,03 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,06 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,13 |
| 39 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta | m3 | 0,13 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,13 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 0,15 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,01 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,03 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,05 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---------------|--|--------|-------|
| 40 | CL18A | Confectii metalice diverse din tevi 57x3.0 pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton | kg | 1,40 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,27 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,01 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,01 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,01 |
| | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 1,40 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,01 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,01 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,02 |
| 41 | RpCA06A | Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi | m3 | 26,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 22,45 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 2,61 |
| 42 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm | 100 m3 | 0,77 |
| | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 0,84 |
| 43 | TsD05B | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv | 100 m3 | 0,77 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 6,79 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 7,26 |
| Total Curtea de lumina | | | | |
| axele 7-8 pe axa A (pl.2-5) | | | | |
| 3. Scari in axele A si 7 si 8 (pl.2-5) | | | | |
| 44 | TsC02B2 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II | 100 m3 | 0,23 |
| | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex | h-ut | 1,26 |
| 45 | TsC02D2 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare auto teren catg. II | 100 m3 | 0,07 |
| | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex | h-ut | 0,42 |
| 46 | TsI50A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km | t | 11,55 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta capacitatea 5 tn | h-ut | 2,10 |
| 47 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | 0,07 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,03 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 0,00 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,03 |
| 48 | RpCA01A | Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite | m3 | 5,90 |
| | 9312040019600 | Sapator | h-om | 18,29 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|--|------|--------|
| 49 | TsC54C | Strat de fundatie din pietris | m3 | 2,70 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,67 |
| | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm | m3 | 3,10 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,27 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 1,13 |
| 50 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa C2.8/3.5 (B3.5/M50) | m3 | 1,80 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 6,93 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,17 |
| | 2663102100907 | Beton marfa clasa B3.5/M50 | m3 | 1,86 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,18 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,45 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,72 |
| 51 | CB03B | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse | m2 | 55,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 8,27 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 44,08 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,28 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 16,53 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 16,53 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 1,65 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 1,65 |
| | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 6,06 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,06 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,06 |
| | 2010102900900 | Lemn de rasinoase imbibata cu bitum | m3 | 0,08 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 6,61 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 1,10 |
| 52 | CB02C | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv | m2 | 10,26 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,05 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 10,26 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,05 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 3,08 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 3,08 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,31 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,51 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,26 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 1,33 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,01 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,01 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 1,23 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,21 |
| 53 | CC02I | Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 153,74 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 14,76 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,46 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 157,58 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|---|--------|--------|
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 1,54 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 46,12 |
| 54 | CC02J2 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 132,00 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 7,92 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,40 |
| | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 135,30 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 1,32 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 39,60 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,13 |
| 55 | CA05E | Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 (B15/M200) F50 W2 | m3 | 11,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 42,90 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 10,45 |
| | 2663102100934 | Beton marfa clasa B 15/M200 F50 W2 | m3 | 11,61 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 1,70 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 3,08 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 6,60 |
| 56 | CA05E | Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C8/10 (B10/M150) | m3 | 6,20 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 24,18 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 5,89 |
| | 2663102100910 | Beton marfa clasa C 8/10 (B10/M150) | m3 | 6,55 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,96 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 1,74 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 3,72 |
| 57 | IzF53A | Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 30 mm, intr-un strat | m2 | 0,94 |
| | 7134050013250 | Izolator | h-om | 0,07 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,05 |
| | 2670112204068 | Placi expandate de polistiren, grosime 30 mm | m2 | 0,97 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,00 |
| 58 | IzF01A | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi | m2 | 12,00 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,48 |
| | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii | kg | 1,80 |
| | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri) | t | 0,00 |
| | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340 | kg | 1,20 |
| | 2320166200670 | White spirit rafinat tip A S 44 | l | 3,60 |
| | 2922140006703 | Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,00 |
| | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l | h-ut | 0,01 |
| 59 | RpCA06A | Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udada si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi | m3 | 11,50 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 9,89 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 1,15 |
| 60 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu | 100 m3 | 0,23 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|--|--------------------|--|--------|-------|
| | | senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm | | |
| | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 0,25 |
| 61 | TsD05B | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv | 100 m3 | 0,23 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,03 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 2,17 |
| Total Scari in axele A si 7 si 8 (pl.2-5) | | | | |
| | | 4. Anexa in axele 7-8 pe axa A (pl. 2; 6-9) 4.1. Lucrari de terasament | | |
| 62 | TsC02B2 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II | 100 m3 | 0,33 |
| | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex | h-ut | 1,81 |
| 63 | TsC02D2 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare auto teren catg. II | 100 m3 | 0,39 |
| | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex | h-ut | 2,33 |
| 64 | TsI50A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km | t | 64,35 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta capacitatea 5 tn | h-ut | 11,71 |
| 65 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | 0,39 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,14 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 0,00 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,16 |
| 66 | RpCA01A | Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite | m3 | 1,10 |
| | 9312040019600 | Sapator | h-om | 3,41 |
| 67 | RpCA06A | Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udada si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi | m3 | 33,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 28,38 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 3,30 |
| Total Lucrari de terasament | | | | |
| | | 4.2. Fundatia | | |
| 68 | TsF05B | Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m | m2 | 3,38 |
| | 7124010010700 1 | Dulgher | h-om | 1,22 |
| | 2811236827395 | Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m | buc | 0,01 |
| | 2811236310108 | Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor | buc | 0,01 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|---|------|--------|
| | 2010102917685 | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689 | m3 | 0,00 |
| | 2873145887001 | Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111 | kg | 0,05 |
| 69 | TsC54C | Strat de fundatie din pietris | m3 | 1,16 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,15 |
| | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm | m3 | 1,33 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,12 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,49 |
| 70 | CB03B | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinurile fiind incluse | m2 | 58,86 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 8,83 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 47,09 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,29 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 17,66 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 17,66 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 1,77 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 1,77 |
| | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 6,47 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,06 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,06 |
| | 2010102900900 | Lemn de rasinoase imbibata cu bitum | m3 | 0,09 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 7,06 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 1,18 |
| 71 | CC02K | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 33,30 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 3,16 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,13 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 34,13 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,33 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 9,32 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,03 |
| 72 | CC02L2 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 505,80 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 33,38 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,53 |
| | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 518,44 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 5,06 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 141,62 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,51 |
| 73 | CL57A | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (B1) | kg | 92,32 |
| | 7136080025001 | Montator | h-om | 19,39 |
| | 2811236309900 | Confectii metalice | kg | 96,97 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 1,86 |
| | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 0,93 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 7,39 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,92 |
| 74 | CA04F | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa C12/15 (B15/M200) si turnarea cu mijloace clasice | m3 | 0,38 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 1,84 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,17 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-------------------------|---------------|---|------|-------|
| | 2663102100911 | Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200) | m3 | 0,40 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,06 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,23 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,11 |
| 75 | CA04F | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa C12/15 (B15/M200) F50 si turnarea cu mijloace clasice | m3 | 11,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 53,35 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 4,95 |
| | 2663102100930 | Beton marfa clasa B 15/M200 F50 | m3 | 11,61 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 1,70 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 6,60 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 3,08 |
| 76 | CB02B | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv | m2 | 20,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 4,00 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 15,00 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,10 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 6,00 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 6,00 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,60 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 1,00 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,50 |
| | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 2,00 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,02 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,02 |
| | 2010102900900 | Lemn de rasinoase imbibata cu bitum | m3 | 0,03 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 2,40 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,40 |
| 77 | CA03F | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in pereti sub cota zero, beton marfa conform, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12/15(B15/M200) | m3 | 3,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 10,35 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,20 |
| | 2663102100911 | Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200) | m3 | 3,12 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,30 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 1,80 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,75 |
| 78 | IzF01A | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi | m2 | 23,00 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,92 |
| | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii | kg | 3,45 |
| | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri) | t | 0,00 |
| | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340 | kg | 2,30 |
| | 2320166200670 | White spirit rafinat tip A S 44 | l | 6,90 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,00 |
| | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l | h-ut | 0,02 |
| Total Fundatia | | | | |
| 4.3. Coloane Km1 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|---|------|--------|
| 79 | CB03F | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile | m2 | 47,62 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 11,90 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 47,62 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,38 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 2,38 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 2,38 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 2,38 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 1,90 |
| | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 7,14 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,05 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,07 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 5,71 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,95 |
| 80 | CC02K | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 111,28 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 10,57 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,45 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 114,06 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 1,11 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 31,16 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,11 |
| 81 | CC02L2 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 293,92 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 19,40 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,47 |
| | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 301,27 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 2,94 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 82,30 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,29 |
| 82 | CC13E | Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 18-28 mm | buc | 48,00 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 36,00 |
| | 2873155900800 | Electrozi de sudura | kg | 64,32 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 112,80 |
| 83 | CC02D2 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (eclise) | kg | 30,72 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 1,04 |
| | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 31,49 |
| 84 | CA04F | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa C16/20 (B20/M250) turnarea cu mijloace clasice | m3 | 4,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 19,40 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,80 |
| | 2663102100912 | Beton marfa clasa C16/20 (B20/M250) | m3 | 4,22 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,62 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 2,40 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----------------------------|--------------------|---|------|--------|
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 1,12 |
| Total Coloane Km1 | | | | |
| 4.4. Grinzi Rm1-Rm3 | | | | |
| 85 | CB03E | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile | m2 | 20,52 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 3,08 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 17,44 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,10 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 6,16 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 6,16 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,62 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,62 |
| | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 2,67 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,02 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,02 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 2,46 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,41 |
| 86 | CB11B | Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R | buc | 36,00 |
| | 7124010010700 1 | Dulgher | h-om | 13,68 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 7,20 |
| | 2811236310186 | Popi metalici extensibili PE 5100 R | kg | 23,58 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,02 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,36 |
| 87 | CC02K | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 71,12 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 6,76 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,28 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 72,90 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,71 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 19,91 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,07 |
| 88 | CC02L2 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 162,04 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 10,69 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,81 |
| | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 166,09 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 1,62 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 45,37 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,16 |
| 89 | CC13G | Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, | buc | 16,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|---|------|-------|
| | | executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 8-16 mm | | |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 3,20 |
| | 2873155900800 | Electrozi de sudura | kg | 1,92 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 3,20 |
| 90 | CC02D2 | Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (eclise) | kg | 2,49 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,08 |
| | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 2,55 |
| 91 | CA04F | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa C16/20 (B20/M250) turnarea cu mijloace clasice | m3 | 2,62 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 12,71 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,18 |
| | 2663102100912 | Beton marfa clasa C16/20 (B20/M250) | m3 | 2,77 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,40 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 1,57 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,73 |
| 92 | CL57A | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MH1) | kg | 4,80 |
| | 7136080025001 | Montator | h-om | 1,01 |
| | 2811236309900 | Confectii metalice | kg | 5,04 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,10 |
| | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 0,05 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,38 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,05 |
| 93 | CL41A | Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier | m2 | 0,12 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,15 |
| | 1019853 | Vopsea pentru zincare la rece (zincare) | kg | 0,03 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,02 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,01 |
| 94 | RCsB21A | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm | buc | 6,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,72 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 9,45 |
| | 2811236832352 | Burghiu widia | buc | 1,89 |
| | 2940520007609 | Masina de perforat cu burghiu vidia | h-ut | 0,36 |
| 95 | CP21A | Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimi pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor | buc | 6,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 1,08 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,12 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 1,80 |
| | 1421202200525 | Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667 | m3 | 0,01 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,00 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,00 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,12 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,01 |
| 96 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton | kg | 16,50 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 3,14 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,16 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,16 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----------------------------|--------------------|---|------|--------|
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,16 |
| | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 16,50 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,08 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,13 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,25 |
| 97 | CC13A | Innadierea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm | buc | 6,00 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 1,50 |
| | 2873155900800 | Electrozi de sudura | kg | 0,90 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 1,50 |
| Total Grinzi Rm1-Rm3 | | | | |
| 4.5. Planseu Pm1-Pm2 | | | | |
| 98 | CB03E | Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile | m2 | 20,31 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 3,05 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 17,26 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,10 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 6,09 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 6,09 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,61 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,61 |
| | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 2,64 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,02 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,02 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 2,44 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,41 |
| 99 | CB11B | Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R | buc | 24,00 |
| | 7124010010700 1 | Dulgher | h-om | 9,12 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 4,80 |
| | 2811236310186 | Popi metalici extensibili PE 5100 R | kg | 15,72 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,01 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,24 |
| 100 | CC02M | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 27,51 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 1,79 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,11 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 28,20 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,28 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 7,70 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,03 |
| 101 | CC02M2 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si | kg | 246,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---------------|--|-------|--------|
| | | montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | | |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 17,22 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,98 |
| | 2710602400000 | Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm | kg | 252,15 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 2,46 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 68,88 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,25 |
| 102 | CC02N2 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 44,80 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 2,60 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,13 |
| | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 45,92 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,45 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 12,54 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,04 |
| 103 | CA04F | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa C16/20 (B20/M250) turnarea cu mijloace clasice | m3 | 1,90 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 9,22 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,85 |
| | 2663102100912 | Beton marfa clasa C16/20 (B20/M250) | m3 | 2,01 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,29 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 1,14 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,53 |
| 104 | CA04F | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa C12/15 (B15/M200) si turnarea cu mijloace clasice | m3 | 0,20 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,97 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,09 |
| | 2663102100911 | Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200) | m3 | 0,21 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,03 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,06 |
| 105 | CD51C | Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m | 100m2 | 0,04 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 5,65 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,16 |
| | 2640112302501 | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm | buc | 201,60 |
| | 2624102101102 | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50 | m3 | 0,09 |
| | 2710602000080 | Armatura A1 | kg | 3,60 |
| | 2873122000751 | Piese forjate | kg | 0,09 |
| | 2010102918804 | Cherestea, rasin., calitatea IV | m3 | 0,00 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,01 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,16 |
| 106 | IzF53A | Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 60 mm, intr-un strat | m2 | 0,90 |
| | 7134050013250 | Izolator | h-om | 0,06 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,04 |
| | 2670112204074 | Placi expandate de polistiren, grosime 60 mm | m2 | 0,93 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,00 |

Total Planseu Pm1-Pm2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|--------------------|---|------|------|
| Total Anexa in axele 7-8 pe axa A (pl. 2; 6-9) | | | | |
| | | 5. Boiandrug IIPM4 (pl.9) | | |
| 107 | CB03E | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile | m2 | 0,98 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,15 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,83 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,00 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,29 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,29 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,03 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,03 |
| | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 0,13 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,00 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,00 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,12 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,02 |
| 108 | CB11A | Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R | buc | 2,00 |
| | 7124010010700 1 | Dulgher | h-om | 0,60 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,30 |
| | 2811236310185 | Popi metalici extensibili PE 3100 R | kg | 0,80 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,00 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,02 |
| 109 | CC02L2 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 4,48 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,30 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,02 |
| | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 4,59 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,04 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 1,25 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,00 |
| 110 | CC02L2 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 7,20 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,48 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,04 |
| | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 7,38 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,07 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 2,02 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,01 |
| 111 | CA04F | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa C16/20 (B20/M250) turnarea cu mijloace clasice | m3 | 0,09 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,44 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,04 |
| | 2663102100912 | Beton marfa clasa C16/20 (B20/M250) | m3 | 0,10 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,01 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---------------|--|------|--------|
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,05 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,03 |
| Total Boiandrug IIPM4 (pl.9) | | | | |
| 6. Scari si pereti de sprigin axele 1-3 pe axa A (pl.10) | | | | |
| 112 | RpCA01A | Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite | m3 | 21,10 |
| | 9312040019600 | Sapator | h-om | 65,41 |
| 113 | TsC54C | Strat de fundatie din pietris | m3 | 1,66 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,64 |
| | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm | m3 | 1,91 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,17 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,70 |
| 114 | CB03B | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse | m2 | 114,70 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 17,20 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 91,76 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,57 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 34,41 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 34,41 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 3,44 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 3,44 |
| | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 12,62 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,11 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,11 |
| | 2010102900900 | Lemn de rasinoase imbibata cu bitum | m3 | 0,17 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 13,76 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 2,29 |
| 115 | CC02I | Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 45,94 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 4,41 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,14 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 47,09 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,46 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 13,78 |
| 116 | CC02J2 | Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 130,50 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 7,83 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,39 |
| | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 133,76 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 1,30 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 39,15 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,13 |
| 117 | CA05E | Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 (B15/M200) F50 W2 | m3 | 4,95 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---------------|--|-------|-------|
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 19,30 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 4,70 |
| | 2663102100934 | Beton marfa clasa B 15/M200 F50 W2 | m3 | 5,23 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,76 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 1,39 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 2,97 |
| 118 | CA05E | Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C8/10 (B10/M150) | m3 | 14,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 54,60 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 13,30 |
| | 2663102100910 | Beton marfa clasa C 8/10 (B10/M150) | m3 | 14,78 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 2,16 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 3,92 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 8,40 |
| 119 | IzF53A | Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 30 mm, intr-un strat | m2 | 0,97 |
| | 7134050013250 | Izolator | h-om | 0,07 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,05 |
| | 2670112204068 | Placi expandate de polistiren, grosime 30 mm | m2 | 1,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,00 |
| 120 | IzF01A | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi | m2 | 42,30 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 1,69 |
| | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii | kg | 6,34 |
| | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri) | t | 0,00 |
| | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340 | kg | 4,23 |
| | 2320166200670 | White spirit rafinat tip A S 44 | l | 12,69 |
| | 2922140006703 | Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,01 |
| | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l | h-ut | 0,04 |
| 121 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3 | 11,50 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 3,56 |
| 122 | TsD04B | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in saptari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv | m3 | 11,50 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,62 |
| | 4100116202806 | Apa industrial | m3 | 1,15 |
| 123 | TsC53A | Compactarea pamintului cu pietris | 100m2 | 0,06 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,41 |
| | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm | m3 | 0,31 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,03 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 0,13 |
| 124 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa C2.8/3.5 (B3.5/M50) | m3 | 0,60 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 2,31 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,39 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|--|-------------------|---|------|--------|
| | 2663102100907 | Beton marfa clasa B3.5/M50 | m3 | 0,62 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,06 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,15 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,24 |
| 125 | CC02M | Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 37,20 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 2,42 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,15 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 38,13 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,37 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 10,42 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,04 |
| 126 | CA04F | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa C12/15 (B15/M200) si turnarea cu mijloace clasice | m3 | 1,05 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 5,09 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,47 |
| | 2663102100911 | Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200) | m3 | 1,11 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,16 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,63 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,29 |
| Total Scari si pereti de sprigin axele 1-3 pe axa A (pl.10) | | | | |
| | | 7. Rama Rm1 - 2buc (pl.11) | | |
| 127 | DC04B | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri | m | 17,60 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 5,10 |
| | 2681116002000 | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm | buc | 0,06 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,70 |
| | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive | h-ut | 5,17 |
| 128 | RCsB21A k=0.25 | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm | buc | 38,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 1,14 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 14,25 |
| | 2811236832352 | Burghiu widia | buc | 2,85 |
| | 2940520007609 | Masina de perforat cu burghiu vidia | h-ut | 0,57 |
| 129 | RpCU02A | Buiandrugii din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor | kg | 136,20 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 4,09 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 4,09 |
| | 2710703519753 | Profil normal I 10 mm OL37 S 565 | kg | 143,01 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 10,90 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 1,36 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 1,09 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 1,36 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 1,36 |
| 130 | CP21A | Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimi pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor | buc | 26,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,68 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---------------|--|------|-------|
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,52 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 7,80 |
| | 1421202200525 | Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667 | m3 | 0,03 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,01 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,00 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,52 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,03 |
| 131 | IzD10C | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-021 pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv | t | 0,14 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 1,02 |
| | 2430126108719 | Email PF-115 | kg | 1,68 |
| | 2430226101020 | Grund GF-021 rosu-cafeniu | kg | 0,84 |
| | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 0,12 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,42 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,21 |
| 132 | RpCC02C | Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in stilpi, cu placaj de 15 mm | m2 | 6,82 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 9,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,23 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,01 |
| | 2874145886942 | Cuie constructii tip A 3 x 70 mm | kg | 0,28 |
| | 2320186201084 | Ulei emulsionat pentru decofrare | kg | 0,83 |
| | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 1,04 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,01 |
| | 2710503803233 | Sirma moale obisnuita D=2,5 mm | kg | 0,21 |
| | 2940420007679 | Fierastrau mecanic | h-ut | 0,27 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,14 |
| 133 | RpCD01D | Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. | kg | 19,32 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 1,35 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,58 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 19,80 |
| | 2746133803142 | Sirma moale obisnuita D=1,25 mm | kg | 0,19 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 2,90 |
| 134 | RpCD02C 1 | Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. | kg | 68,00 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 2,79 |
| | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 69,70 |
| | 2710503803116 | Sirma neagra moale D=1 mm | kg | 0,68 |
| | 2952270004203 | Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm | h-ut | 0,19 |
| | 2940340004000 | Masina de fasonat otel beton cu motor electric | h-ut | 0,24 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,07 |
| 135 | RpCD06A | Innadiria - prin suprapunere cu sudura electrica - a armaturilor de otel-beton existente la elementele de beton armat pina la d=20 mm inclusiv | buc | 16,00 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 4,80 |
| | 2873155900800 | Electrozi de sudura | kg | 2,40 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 4,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|--|-------------------|--|------|-------|
| | 3110500002402 | Transformator de sudura 10-60 W 60 KwA 50 Hz | h-ut | 0,05 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,01 |
| 136 | CP18A | Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv | m | 2,40 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 2,76 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,24 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 1,68 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 2,88 |
| 137 | RpCB04D | Beton armat turnat in stilpi din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu beton marfa procurat din statii C12/15 (B15/M200) | m3 | 0,70 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,07 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,61 |
| | 2663102100911 | Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200) | m3 | 0,73 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,09 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,42 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,10 |
| 138 | RpCJ10D | Reparatii de tencuieli interioare, de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, la pereti, tavane si slituri, cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca 50-T pentru grund si mortar de var-ciment marca 10-T pentru stratul vizibil, aplicate la slituri, grinzi, mascari de conducte etc orizontale sau verticale, cu latimea desfasurata de 51-100 cm inclusiv | m | 4,40 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 9,68 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,41 |
| | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 52,89 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 40,04 |
| | 2652102100713 | Var pasta | m3 | 0,04 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,20 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,05 |
| | 2873122005456 | Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542 | kg | 1,83 |
| | 2710602000016 | Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm | kg | 18,64 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,14 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,01 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,01 |
| Total Rama Rm1 - 2buc (pl.11) | | | | |
| 8. Rama Rm2 - 2 buc (pl.11) | | | | |
| 139 | RCsB21A k=0.25 | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm | buc | 44,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 1,32 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 16,50 |
| | 2811236832352 | Burghiu widia | buc | 3,30 |
| | 2940520007609 | Masina de perforat cu burghiu vidia | h-ut | 0,66 |
| 140 | RpCC02C | Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in stilpi, cu placaj de 15 mm | m2 | 10,02 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 13,23 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,80 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,02 |
| | 2874145886942 | Cuie constructii tip A 3 x 70 mm | kg | 0,41 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---------------|--|------|-------|
| | 2320186201084 | Ulei emulsionat pentru decofrare | kg | 1,23 |
| | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 1,53 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,01 |
| | 2710503803233 | Sirma moale obisnuita D=2,5 mm | kg | 0,31 |
| | 2940420007679 | Fierastrau mecanic | h-ut | 0,40 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,20 |
| 141 | CP21A | Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor | buc | 32,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 5,76 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,64 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 9,60 |
| | 1421202200525 | Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667 | m3 | 0,03 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,02 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,00 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,64 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,03 |
| 142 | RpCD01D | Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. | kg | 28,52 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 2,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,86 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 29,23 |
| | 2746133803142 | Sirma moale obisnuita D=1,25 mm | kg | 0,29 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 4,28 |
| 143 | RpCD02C 1 | Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. | kg | 88,00 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 3,61 |
| | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 90,20 |
| | 2710503803116 | Sirma neagra moale D=1 mm | kg | 0,88 |
| | 2952270004203 | Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm | h-ut | 0,25 |
| | 2940340004000 | Masina de fasonat otel beton cu motor electric | h-ut | 0,31 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,09 |
| 144 | RpCB04D | Beton armat turnat in stilpi din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu beton marfa procurat din statii C12/15 (B15/M200) | m3 | 1,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,38 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,30 |
| | 2663102100911 | Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200) | m3 | 1,05 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,12 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,60 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,15 |
| Total Rama Rm2 - 2 buc (pl.11) | | | | |
| 9. Fundatii Fm2, Fm3 (pl.12) | | | | |
| 145 | RpCA01A | Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite | m3 | 7,10 |
| | 9312040019600 | Sapator | h-om | 22,01 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|--|---------------|---|------|-------|
| 146 | TsC54C | Strat de fundatie din pietris | m3 | 0,59 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,58 |
| | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm | m3 | 0,68 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,06 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,25 |
| 147 | CB03B | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinurile fiind incluse | m2 | 17,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,67 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 14,24 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,09 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 5,34 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 5,34 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,53 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,53 |
| | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 1,96 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,02 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,02 |
| | 2010102900900 | Lemn de rasinoase imbibata cu bitum | m3 | 0,03 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 2,14 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,36 |
| 148 | CC01C | Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | 18,12 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 1,36 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,07 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 18,57 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 2,72 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,18 |
| 149 | CC01D1 | Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | 82,80 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 4,89 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,33 |
| | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 84,87 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 12,42 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,83 |
| 150 | CL57A | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (bulon de ancoraj M16 si M24) | kg | 47,04 |
| | 7136080025001 | Montator | h-om | 9,88 |
| | 2811236309900 | Confectii metalice | kg | 49,41 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,95 |
| | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 0,48 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 3,76 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,47 |
| 151 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton armat clasa C12/15 (B15/M200) | m3 | 3,70 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 14,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,48 |
| | 2663102100911 | Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200) | m3 | 3,85 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,38 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 2,22 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,92 |
| Total Fundatii Fm2, Fm3 (pl.12) | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---------------|--|------|----------|
| | | 10. Copertina (pl.13-17) | | |
| 152 | CL08A | Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare | t | 2,00 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 70,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 10,00 |
| | 2811106301200 | Elemente metalice | kg | 2 040,00 |
| | 2873155901340 | Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4 | kg | 0,90 |
| | 2874115842700 | Piulita hexag. M20 | buc | 13,00 |
| | 2874115883700 | Saiba M 20 | buc | 13,00 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,13 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,20 |
| | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 4,00 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,90 |
| | 3410520006728 | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele | h-ut | 0,30 |
| 153 | IzD10C | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-021 pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv | t | 2,00 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 14,56 |
| | 2430126108719 | Email PF-115 | kg | 24,00 |
| | 2430226101020 | Grund GF-021 rosu-cafeniu | kg | 12,00 |
| | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 1,68 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 6,00 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 3,00 |
| 154 | CB03B | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse | m2 | 2,29 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,34 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 1,83 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,01 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,69 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,69 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,07 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,07 |
| | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 0,25 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,00 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,00 |
| | 2010102900900 | Lemn de rasinoase imbibata cu bitum | m3 | 0,00 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,27 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,05 |
| 155 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton armat clasa C12/15 (B15/M200) | m3 | 0,42 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 1,68 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,17 |
| | 2663102100911 | Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200) | m3 | 0,44 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,04 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,25 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,10 |
| 156 | CE06A1 | Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata, C57-750-0.7, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa | m2 | 35,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|--|---------------|--|--------|--------|
| | | superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor etc. | | |
| | 7213050013100 | Tinichiu | h-om | 50,75 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 3,50 |
| | 2710403642000 | Tabla zincata ondulata sau cutata | m2 | 42,26 |
| | 2710403643220 | Tabla zincata plana de 0,75 mm | kg | 22,05 |
| | 2874125886734 | Nituri POP | buc | 183,75 |
| | 2874115837746 | Suruburi mecanice | buc | 183,75 |
| | 2710703434927 | Otel lat 30 x 6 | kg | 11,94 |
| | 2430226103064 | Snur profilat din mastic | kg | 3,68 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,77 |
| Total Copertina (pl.13-17) | | | | |
| 11. Curtea de lumina pe axa D (pl.18) | | | | |
| 157 | TsC02B2 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II | 100 m3 | 2,72 |
| | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex | h-ut | 14,93 |
| 158 | TsC02D2 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare auto teren catg. II | 100 m3 | 0,43 |
| | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex | h-ut | 2,57 |
| 159 | TsI50A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km | t | 70,95 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta capacitatea 5 tn | h-ut | 12,91 |
| 160 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | 0,43 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,15 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 0,00 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,17 |
| 161 | RpCA01A | Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite | m3 | 12,00 |
| | 9312040019600 | Sapator | h-om | 37,20 |
| 162 | TsC54C | Strat de fundatie din pietris | m3 | 5,04 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 4,99 |
| | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm | m3 | 5,80 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,50 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 2,12 |
| 163 | CB03B | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse | m2 | 326,44 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 48,97 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 261,15 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 1,63 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 97,93 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 97,93 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 9,79 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 9,79 |
| | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 35,91 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,33 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,33 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---------------|--|------|----------|
| | 2010102900900 | Lemn de rasinoase imbibata cu bitum | m3 | 0,49 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 39,17 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 6,53 |
| 164 | CC02I | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 106,70 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 10,24 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,32 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 109,37 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 1,07 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 32,01 |
| 165 | CC02I2 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 920,00 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 93,84 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,76 |
| | 2710602400000 | Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm | kg | 943,00 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 9,20 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 276,00 |
| 166 | CC02J2 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 1 865,16 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 111,91 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 5,60 |
| | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 1 911,79 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 18,65 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 559,55 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 1,87 |
| 167 | CA05E | Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 (B15/M200) F50 W2 | m3 | 57,12 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 222,77 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 54,26 |
| | 2663102100934 | Beton marfa clasa B 15/M200 F50 W2 | m3 | 60,30 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 8,83 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 15,99 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 34,27 |
| 168 | IzF53A | Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 30 mm, intr-un strat | m2 | 11,10 |
| | 7134050013250 | Izolator | h-om | 0,78 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,56 |
| | 2670112204068 | Placi expandate de polistiren, grosime 30 mm | m2 | 11,49 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,04 |
| 169 | IzF01A | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte | m2 | 122,40 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---------------|---|--------|--------|
| | | sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi | | |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 4,90 |
| | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii | kg | 18,36 |
| | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri) | t | 0,01 |
| | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340 | kg | 12,24 |
| | 2320166200670 | White spirit rafinat tip A S 44 | l | 36,72 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,02 |
| | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l | h-ut | 0,12 |
| 170 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm | 100 m3 | 2,72 |
| | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 2,96 |
| 171 | TsD05B | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv | 100 m3 | 2,72 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 23,99 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 25,65 |
| 172 | TsC53A | Compactarea pamintului cu pietris | 100m2 | 0,42 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,86 |
| | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm | m3 | 2,14 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,21 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 0,90 |
| 173 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa C2.8/3.5 (B3.5/M50) | m3 | 4,18 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 16,09 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,72 |
| | 2663102100907 | Beton marfa clasa B3.5/M50 | m3 | 4,33 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,42 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 1,04 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 1,67 |
| 174 | CC02M | Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 129,58 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 8,42 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,52 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 132,82 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 1,30 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 36,28 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,13 |
| 175 | CA04F | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa C12/15 (B15/M200) si turnarea cu mijloace clasice | m3 | 6,27 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 30,41 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,82 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|--|---------------|--|--------|-------|
| | 2663102100911 | Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200) | m3 | 6,62 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,97 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 3,76 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 1,76 |
| Total Curtea de lumina pe axa D (pl.18) | | | | |
| 12. Curtea de lumina pe axa 1 (pl.18) | | | | |
| 176 | TsC02B2 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II | 100 m3 | 0,14 |
| | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex | h-ut | 0,77 |
| 177 | TsC02D2 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare auto teren catg. II | 100 m3 | 0,02 |
| | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex | h-ut | 0,12 |
| 178 | TsI50A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km | t | 3,30 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta capacitatea 5 tn | h-ut | 0,60 |
| 179 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | 0,02 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,01 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 0,00 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,01 |
| 180 | RpCA01A | Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite | m3 | 3,00 |
| | 9312040019600 | Sapator | h-om | 9,30 |
| 181 | TsC54C | Strat de fundatie din pietris | m3 | 1,37 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,36 |
| | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm | m3 | 1,58 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,14 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,58 |
| 182 | CB03B | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse | m2 | 37,05 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 5,56 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 29,64 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,19 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 11,12 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 11,12 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 1,11 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 1,11 |
| | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 4,08 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,04 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,04 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---------------|--|------|-------|
| | 2010102900900 | Lemn de rasinoase imbibata cu bitum | m3 | 0,06 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 4,45 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,74 |
| 183 | CC02I | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 13,00 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 1,25 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,04 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 13,32 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,13 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 3,90 |
| 184 | CC02J2 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 35,10 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 2,11 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,11 |
| | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 35,98 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,35 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 10,53 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,04 |
| 185 | CA05E | Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 (B15/M200) F50 W2 | m3 | 0,88 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,43 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,84 |
| | 2663102100934 | Beton marfa clasa B 15/M200 F50 W2 | m3 | 0,93 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,14 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,25 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,53 |
| 186 | CA05E | Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C8/10 (B10/M150) | m3 | 4,60 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 17,94 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 4,37 |
| | 2663102100934 | Beton marfa clasa B 15/M200 F50 W2 | m3 | 4,86 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,71 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 1,29 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 2,76 |
| 187 | IzF53A | Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 30 mm, intr-un strat | m2 | 1,14 |
| | 7134050013250 | Izolator | h-om | 0,08 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,06 |
| | 2670112204068 | Placi expandate de polistiren, grosime 30 mm | m2 | 1,18 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,00 |
| 188 | IzF01A | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte | m2 | 15,60 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---------------|---|--------|-------|
| | | sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi | | |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,62 |
| | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii | kg | 2,34 |
| | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri) | t | 0,00 |
| | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340 | kg | 1,56 |
| | 2320166200670 | White spirit rafinat tip A S 44 | l | 4,68 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,00 |
| | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l | h-ut | 0,02 |
| 189 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm | 100 m3 | 0,14 |
| | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 0,15 |
| 190 | TsD05B | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv | 100 m3 | 0,14 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,23 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 1,32 |
| 191 | TsC53A | Compactarea pamintului cu pietris | 100m2 | 0,07 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,48 |
| | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm | m3 | 0,36 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,04 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 0,15 |
| 192 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa C2.8/3.5 (B3.5/M50) | m3 | 0,70 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 2,70 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,46 |
| | 2663102100907 | Beton marfa clasa B3.5/M50 | m3 | 0,72 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,07 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,18 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,28 |
| 193 | CC02M | Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 21,08 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 1,37 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,08 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 21,61 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,21 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 5,90 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,02 |
| 194 | CA04F | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa C12/15 (B15/M200) si turnarea cu mijloace clasice | m3 | 1,02 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,95 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,46 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|--|-------------------|--|------|-------|
| | 2663102100911 | Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200) | m3 | 1,08 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,16 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,61 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,29 |
| Total Curtea de lumina pe axa 1 (pl.18) | | | | |
| 13. Consolidarea parapet axa A (pl.19) | | | | |
| 195 | RCsB21A k=0.25 | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul mediu de 2.5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm | buc | 24,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,72 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 9,00 |
| | 2811236832352 | Burghiu widia | buc | 1,80 |
| | 2940520007609 | Masina de perforat cu burghiu vidia | h-ut | 0,36 |
| 196 | RCsC02A | Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm | m2 | 6,69 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 5,49 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,20 |
| | 2010102904030 | Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942 | m3 | 0,01 |
| | 2873145886942 | Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111 | kg | 0,22 |
| | 2320186201084 | Ulei emulsionat pentru decofrare | kg | 0,81 |
| | 2020212928359 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala | m2 | 0,78 |
| | 2010102904420 | Dulap rasinov tiv cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942 | m3 | 0,01 |
| | 2940420007679 | Fierastrau mecanic | h-ut | 0,20 |
| | 2922140006703 | Macara fereastru de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,13 |
| 197 | CP21A | Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor | buc | 24,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,32 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,48 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 7,20 |
| | 1421202200525 | Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667 | m3 | 0,02 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,01 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,00 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,48 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,02 |
| 198 | RpCD01D | Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. | kg | 14,82 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 1,04 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,44 |
| | 2710602000030 | Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm | kg | 15,19 |
| | 2746133803142 | Sirma moale obisnuita D=1,25 mm | kg | 0,15 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 2,22 |
| 199 | RpCD01F 1 | Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate | kg | 42,40 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|--------------------|--|------|--------|
| | | in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee si cadre inclinate sau curbe | | |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 3,26 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,70 |
| | 2710602000470 | Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 8 mm | kg | 43,46 |
| | 2746133803142 | Sirma moale obisnuita D=1,25 mm | kg | 0,42 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 6,36 |
| 200 | RpCB04D | Beton armat turnat in stilpi din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu beton marfa procurat din statii C12/15 (B15/M200) | m3 | 0,90 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,94 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,07 |
| | 2663102100911 | Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200) | m3 | 0,94 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,11 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,54 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,14 |
| 201 | CD58C | Zidarie medie din caramida, format 250 x 120 x 65 cu prepararea mortarului M-50 in conditii de santier pereti exteriori cu rostuire , inaltime nivel pina la 4m | m3 | 1,11 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 5,48 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,07 |
| | 2640112302501 | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm | buc | 444,00 |
| | 2010102918804 | Cherestea, rasin., calitatea IV | m3 | 0,00 |
| | 2651122100402 2 | Ciment M-400 | kg | 59,38 |
| | 2652102100737 | Var hidratat | kg | 14,76 |
| | 00000052 | Nisip | m3 | 0,32 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,57 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,44 |
| | 2952270003816 | Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric | h-ut | 0,09 |
| Total Consolidarea parapet axa A (pl.19) | | | | |
| 14. Boiandrugii Пpm1-Пpm3 (pl.19) | | | | |
| 202 | DC04B | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri | m | 31,20 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 9,05 |
| | 2681116002000 | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm | buc | 0,11 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 1,25 |
| | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive | h-ut | 9,17 |
| 203 | RCsC02A | Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm | m2 | 5,97 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 4,90 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,07 |
| | 2010102904030 | Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942 | m3 | 0,01 |
| | 2873145886942 | Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111 | kg | 0,19 |
| | 2320186201084 | Ulei emulsionat pentru decofrare | kg | 0,73 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|--------------------|---|------|-------|
| | 2020212928359 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala | m2 | 0,70 |
| | 2010102904420 | Dulap rasiros tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942 | m3 | 0,01 |
| | 2940420007679 | Fierastrau mecanic | h-ut | 0,18 |
| | 2922140006703 | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,12 |
| 204 | CB11A | Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R | buc | 10,00 |
| | 7124010010700 1 | Dulgher | h-om | 3,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,50 |
| | 2811236310185 | Popi metalici extensibili PE 3100 R | kg | 4,00 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,00 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,10 |
| 205 | RpCD01D | Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. | kg | 18,72 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 1,31 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,56 |
| | 2710602000030 | Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm | kg | 19,19 |
| | 2746133803142 | Sirma moale obisnuita D=1,25 mm | kg | 0,19 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 2,81 |
| 206 | RpCD01F 1 | Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee si cadre inclinate sau curbe | kg | 57,20 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 4,40 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,29 |
| | 2710602000470 | Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 8 mm | kg | 58,63 |
| | 2746133803142 | Sirma moale obisnuita D=1,25 mm | kg | 0,57 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 8,58 |
| 207 | RpCB04D | Beton armat turnat in stilpi din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu beton marfa procurat din statii C12/15 (B15/M200) | m3 | 0,29 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 1,27 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,67 |
| | 2663102100911 | Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200) | m3 | 0,30 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,04 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,17 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,04 |
| Total Boiandrugii Пpm1- Пpm3 (pl.19) | | | | |
| 15. Copertine (pl.20-21) | | | | |
| 208 | CL08A | Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare | t | 3,23 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|------------------|--|------|----------|
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 113,05 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 16,15 |
| | 2811106301200 | Elemente metalice | kg | 3 294,60 |
| | 2873155901340 | Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4 | kg | 1,45 |
| | 2874115842700 | Piulita hexag. M20 | buc | 21,00 |
| | 2874115883700 | Saiba M 20 | buc | 21,00 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,21 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,32 |
| | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 6,46 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 1,45 |
| | 3410520006728 | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele | h-ut | 0,48 |
| 209 | IzD10C | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-021 pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv | t | 3,23 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 23,51 |
| | 2430126108719 | Email PF-115 | kg | 38,76 |
| | 2430226101020 | Grund GF-021 rosu-cafeniu | kg | 19,38 |
| | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 2,71 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 9,69 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 4,85 |
| 210 | RCsB21C k=0,5 | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 2,5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 40 cm | buc | 48,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,08 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 60,00 |
| | 2811236832352 | Burghiu widia | buc | 19,20 |
| | 2940520007609 | Masina de perforat cu burghiu vidia | h-ut | 2,16 |
| 211 | CP21A | Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimi pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor | buc | 48,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 8,64 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,96 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 14,40 |
| | 1421202200525 | Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667 | m3 | 0,05 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,02 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,00 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,96 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,05 |
| 212 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bulon cu piulita si saibe M16x500) | kg | 48,00 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 9,12 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,48 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,48 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,48 |
| | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 48,00 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,24 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,38 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,72 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|--|---------------|---|------|--------|
| 213 | CK35B | Dibluri din metal d16x120 mm fixate in ziduri din beton armat | buc | 192,00 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 38,40 |
| | 2874136313300 | Diblu din metal | buc | 192,00 |
| 214 | CE06A1 | Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata, C44-1000-0.6, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor etc. | m2 | 82,30 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 119,34 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 8,23 |
| | 2710403642000 | Tabla zincata ondulata sau cutata | m2 | 99,38 |
| | 2710403643220 | Tabla zincata plana de 0,75 mm | kg | 51,85 |
| | 2874125886734 | Nituri POP | buc | 432,08 |
| | 2874115837746 | Suruburi mecanice | buc | 432,08 |
| | 2710703434927 | Otel lat 30 x 6 | kg | 28,08 |
| | 2430226103064 | Snur profilat din mastic | kg | 8,64 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 1,81 |
| Total Copertine (pl.20-21) | | | | |
| 16. Scari si pereti de sprigin axele 1-2 pe axa A (pl.22) | | | | |
| 215 | RpCA01A | Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite | m3 | 9,40 |
| | 9312040019600 | Sapator | h-om | 29,14 |
| 216 | TsC54C | Strat de fundatie din pietris | m3 | 1,08 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,07 |
| | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm | m3 | 1,24 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,11 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,45 |
| 217 | CB03B | Cofraje din panouri refoolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse | m2 | 76,22 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 11,43 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 60,98 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,38 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 22,87 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 22,87 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 2,29 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 2,29 |
| | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 8,38 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,08 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,08 |
| | 2010102900900 | Lemn de rasinoase imbibata cu bitum | m3 | 0,11 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 9,15 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 1,52 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---------------|---|-------|-------|
| 218 | CA05E | Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C8/10 (B10/M150) | m3 | 11,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 42,90 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 10,45 |
| | 2663102100910 | Beton marfa clasa C 8/10 (B10/M150) | m3 | 11,61 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 1,70 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 3,08 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 6,60 |
| 219 | IzF53A | Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 30 mm, intr-un strat | m2 | 1,32 |
| | 7134050013250 | Izolator | h-om | 0,09 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,07 |
| | 2670112204068 | Placi expandate de polistiren, grosime 30 mm | m2 | 1,37 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,01 |
| 220 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3 | 9,40 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,91 |
| 221 | TsD04B | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv | m3 | 9,40 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 7,05 |
| | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,94 |
| 222 | TsC53A | Compactarea pamintului cu pietris | 100m2 | 0,06 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,41 |
| | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm | m3 | 0,31 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,03 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 0,13 |
| 223 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa C2.8/3.5 (B3.5/M50) | m3 | 0,60 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 2,31 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,39 |
| | 2663102100907 | Beton marfa clasa B3.5/M50 | m3 | 0,62 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,06 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,15 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,24 |
| 224 | CC02M | Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 37,20 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 2,42 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,15 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 38,13 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|--|---------------|--|------|-------|
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,37 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 10,42 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,04 |
| 225 | CA04F | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa C12/15 (B15/M200) si turnarea cu mijloace clasice | m3 | 2,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 9,70 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,90 |
| | 2663102100911 | Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200) | m3 | 2,11 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,31 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 1,20 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,56 |
| Total Scari si pereti de sprigin axele 1-2 pe axa A (pl.22) | | | | |
| 17. Consolidarea fundatiilor existente (pl.23) | | | | |
| 226 | RpCA01A | Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite | m3 | 16,50 |
| | 9312040019600 | Sapator | h-om | 51,15 |
| 227 | CB03B | Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse | m2 | 7,70 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,16 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 6,16 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,04 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 2,31 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 2,31 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,23 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,23 |
| | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 0,85 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,01 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,01 |
| | 2010102900900 | Lemn de rasinoase imbibata cu bitum | m3 | 0,01 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,92 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,15 |
| 228 | RpCB15A | Spituirea suprafetelor de beton, in vederea aderarii unui beton nou | m2 | 4,40 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 7,04 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 10,12 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,22 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,03 |
| 229 | CA05E | Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, beton marfa si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C8/10 (B10/M150) | m3 | 3,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 11,70 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,85 |
| | 2663102100910 | Beton marfa clasa C 8/10 (B10/M150) | m3 | 3,17 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,46 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---------------|--|------|-------|
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,84 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 1,80 |
| 230 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3 | 13,50 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 4,18 |
| 231 | TsD04B | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv | m3 | 13,50 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 10,12 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 1,35 |
| 232 | TsH92B | Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre | t | 4,95 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 5,49 |
| 233 | TsI50A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km | t | 4,95 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta capacitatea 5 tn | h-ut | 0,90 |
| Total Consolidarea fundatiilor existente (pl.23) | | | | |
| 18. Planseu monolit cota 0,900 (pl.24) | | | | |
| 234 | RpCU05F 1 | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat | buc | 5,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,30 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,80 |
| 235 | CB03E | Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile | m2 | 45,54 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 6,83 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 38,71 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,23 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 13,66 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 13,66 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 1,37 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 1,37 |
| | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 5,92 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,05 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,05 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 5,46 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,91 |
| 236 | CB11B | Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi | buc | 78,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|--------------------|--|------|--------|
| | | sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R | | |
| | 7124010010700 1 | Dulgher | h-om | 29,64 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 15,60 |
| | 2811236310186 | Popi metalici extensibili PE 5100 R | kg | 51,09 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,04 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,78 |
| 237 | CC02M | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 95,54 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 6,21 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,38 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 97,93 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,96 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 26,75 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,10 |
| 238 | CC02M2 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 266,00 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 18,62 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,06 |
| | 2710602400000 | Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm | kg | 272,65 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 2,66 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 74,48 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,27 |
| 239 | CC02N2 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 156,60 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 9,08 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,47 |
| | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 160,52 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 1,57 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 43,85 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,16 |
| 240 | CA04F | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa C12/15 (B15/M200) si turnarea cu mijloace clasice | m3 | 6,50 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 31,52 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,92 |
| | 2663102100911 | Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200) | m3 | 6,86 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 1,00 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 3,90 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 1,82 |
| Total Planseu monolit cota 0,900 (pl.24) | | | | |
| 19. Rama Rm3; Rm4 (pl.25) | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|-------------------|--|------|--------|
| 241 | DC04B | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri | m | 20,80 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 6,03 |
| | 2681116002000 | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm | buc | 0,07 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,83 |
| | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive | h-ut | 6,12 |
| 242 | RCsB21A k=0.25 | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm | buc | 39,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 1,17 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 14,62 |
| | 2811236832352 | Burghiu widia | buc | 2,93 |
| | 2940520007609 | Masina de perforat cu burghiu vidia | h-ut | 0,58 |
| 243 | RpCU02A | Buiandrugi din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor | kg | 159,90 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 4,80 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 4,80 |
| | 2710703519753 | Profil normal I 10 mm OL37 S 565 | kg | 167,89 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 12,79 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 1,60 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 1,28 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 1,60 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 1,60 |
| 244 | CP21A | Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor | buc | 27,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,86 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,54 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 8,10 |
| | 1421202200525 | Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667 | m3 | 0,03 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,01 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,00 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,54 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,03 |
| 245 | IzD10C | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-021 pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv | t | 0,16 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 1,16 |
| | 2430126108719 | Email PF-115 | kg | 1,92 |
| | 2430226101020 | Grund GF-021 rosu-cafeniu | kg | 0,96 |
| | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 0,13 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,48 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,24 |
| 246 | RpCC02C | Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in stilpi, cu placaj de 15 mm | m2 | 6,95 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---------------|--|------|-------|
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 9,17 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,25 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,01 |
| | 2874145886942 | Cuie constructii tip A 3 x 70 mm | kg | 0,28 |
| | 2320186201084 | Ulei emulsionat pentru decofrare | kg | 0,85 |
| | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 1,06 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,01 |
| | 2710503803233 | Sirma moale obisnuita D=2,5 mm | kg | 0,21 |
| | 2940420007679 | Fierastrau mecanic | h-ut | 0,28 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,14 |
| 247 | RpCD01D | Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. | kg | 19,32 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 1,35 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,58 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 19,80 |
| | 2746133803142 | Sirma moale obisnuita D=1,25 mm | kg | 0,19 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 2,90 |
| 248 | RpCD02C 1 | Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. | kg | 68,00 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 2,79 |
| | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 69,70 |
| | 2710503803116 | Sirma neagra moale D=1 mm | kg | 0,68 |
| | 2952270004203 | Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm | h-ut | 0,19 |
| | 2940340004000 | Masina de fasonat otel beton cu motor electric | h-ut | 0,24 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,07 |
| 249 | RpCD06A | Innadiria - prin suprapunere cu sudura electrica - a armaturilor de otel-beton existente la elementele de beton armat pina la d=20 mm inclusiv | buc | 16,00 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 4,80 |
| | 2873155900800 | Electrozi de sudura | kg | 2,40 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 4,00 |
| | 3110500002402 | Transformator de sudura 10-60 W 60 KwA 50 Hz | h-ut | 0,05 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,01 |
| 250 | CP18A | Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv | m | 2,40 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 2,76 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,24 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 1,68 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 2,88 |
| 251 | RpCB04D | Beton armat turnat in stilpi din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu beton marfa procurat din statii C12/15 (B15/M200) | m3 | 0,70 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,07 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,61 |
| | 2663102100911 | Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200) | m3 | 0,73 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,09 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,42 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,10 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|--|---------------|--|------|--------|
| 252 | RpCJ10D | Reparatii de tencuieli interioare, de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, la pereti, tavane si slituri, cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca 50-T pentru grund si mortar de var-ciment marca 10-T pentru stratul vizibil, aplicate la slituri, grinzi, mascari de conducte etc orizontale sau verticale, cu latimea desfasurata de 51-100 cm inclusiv | m | 5,20 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 11,44 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,66 |
| | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 62,50 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 47,32 |
| | 2652102100713 | Var pasta | m3 | 0,04 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,24 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,06 |
| | 2873122005456 | Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542 | kg | 2,16 |
| | 2710602000016 | Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm | kg | 22,03 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,16 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,02 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,01 |
| Total Rama Rm3; Rm4 (pl.25) | | | | |
| 20. Rame metalice P1-P5 (pl.26) | | | | |
| 253 | DC04B | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri | m | 37,40 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 10,85 |
| | 2681116002000 | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm | buc | 0,13 |
| | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 1,50 |
| | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive | h-ut | 11,00 |
| 254 | RpCG29D | Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie | m3 | 0,86 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,39 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,92 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,10 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,07 |
| 255 | TsH92B | Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre | t | 1,90 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,11 |
| 256 | TsI50A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km | t | 1,90 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta capacitatea 5 tn | h-ut | 0,35 |
| 257 | CL26A | Rame metalice gata confectionate | kg | 318,70 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 35,06 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 3,19 |
| | 2030132947000 | Rama metalica gata confectionata | kg | 318,70 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 1,59 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 2,55 |
| | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 1,59 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 6,37 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|-------------------|--|------|--------|
| 258 | CP21C | Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, matarea rosturilor orizontale dintre panourile de pereti si panourile de planseu sau a rosturilor verticale dintre panourile de pereti | m | 37,40 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 13,46 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,50 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 29,92 |
| | 1421202200525 | Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667 | m3 | 0,11 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,04 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,30 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,02 |
| 259 | IzD10C | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-021 pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv | t | 0,32 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 2,33 |
| | 2430126108719 | Email PF-115 | kg | 3,84 |
| | 2430226101020 | Grund GF-021 rosu-cafeniu | kg | 1,92 |
| | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 0,27 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,96 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,48 |
| 260 | RpCJ10C | Reparatii de tencuieli interioare, de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, la pereti, tavane si slituri, cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca 50-T pentru grund si mortar de var-ciment marca 10-T pentru stratul vizibil, aplicate la slituri, grinzi, mascari de conducte etc orizontale sau verticale, cu latimea desfasurata de 31-50 cm | m | 37,40 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 67,32 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 8,98 |
| | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 523,60 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 232,25 |
| | 2652102100713 | Var pasta | m3 | 0,15 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,86 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,22 |
| | 2873122005456 | Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542 | kg | 6,81 |
| | 2710602000016 | Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm | kg | 99,63 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 3,29 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,08 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,06 |
| Total Rame metalice P1- P5 (pl.26) | | | | |
| | | 21. Executarea golurilor in plansee si consolidarea lor (pl.27) | | |
| 261 | RCsB21A k=0.25 | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul mediu de 2.5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm | buc | 412,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---------------|---|------|--------|
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 12,36 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 154,50 |
| | 2811236832352 | Burghiu widia | buc | 30,90 |
| | 2940520007609 | Masina de perforat cu burghiu vidia | h-ut | 6,18 |
| 262 | RCsB28D | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate pina la 15 cm grosime | m3 | 0,27 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 2,78 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,61 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,01 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,05 |
| 263 | DC04B | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri | m | 37,56 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 10,89 |
| | 2681116002000 | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm | buc | 0,13 |
| | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 1,50 |
| | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive | h-ut | 11,04 |
| 264 | RpCD01F 1 | Armături din otel-beton PC 52, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee si cadre inclinate sau curbe | kg | 132,00 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 10,16 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 5,28 |
| | 2710602000470 | Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 8 mm | kg | 135,30 |
| | 2746133803142 | Sirma moale obisnuita D=1,25 mm | kg | 1,32 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 19,80 |
| 265 | RpCD08D | Montarea plaselor sudate STM sau STNB la constructii speciale sau consolidari si fretari | kg | 156,60 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 7,83 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,94 |
| | 2873122004200 | Plase sudate STM sau STNB | kg | 158,17 |
| | 2710602000030 | Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm | kg | 0,78 |
| | 2734113803116 | Sirma neagra moale d = 1 mm | kg | 1,57 |
| | 2523156719079 | Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa | buc | 23,49 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,09 |
| 266 | RCsC02A | Cofraje mixte, din panouri refozabile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm | m2 | 1,14 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,93 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,21 |
| | 2010102904030 | Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942 | m3 | 0,00 |
| | 2873145886942 | Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111 | kg | 0,04 |
| | 2320186201084 | Ulei emulsionat pentru decofrare | kg | 0,14 |
| | 2020212928359 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala | m2 | 0,13 |
| | 2010102904420 | Dulap rasinos tiv cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942 | m3 | 0,00 |
| | 2940420007679 | Fierastrau mecanic | h-ut | 0,03 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,02 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|--|---------------|--|------|-------|
| 267 | RpCB04D | Beton armat turnat in stilpi din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu beton marfa procurat din statii C16/20 (B20/M250) | m3 | 2,60 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 11,39 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 5,98 |
| | 2663102100912 | Beton marfa clasa C16/20 (B20/M250) | m3 | 2,72 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,32 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 1,56 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,39 |
| Total Executarea golurilor in plansee si consolidarea lor (pl.27) | | | | |
| | | 22. Organizarea caii 2 de evacuare in axele 6-7/A (Control de autor) | | |
| | | 22.1. Fundatii | | |
| 268 | RpCK42A | Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment | m2 | 13,90 |
| | 7132040012700 | Parchetar | h-om | 2,08 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,08 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,70 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,56 |
| 269 | RpCA01A | Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite | m3 | 5,56 |
| | 9312040019600 | Sapator | h-om | 17,24 |
| 270 | TsH92B | Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre | t | 14,00 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 15,54 |
| 271 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | 14,00 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,54 |
| 272 | RpCA06A | Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udăta si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi | m3 | 0,20 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,17 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,02 |
| 273 | CR03A | Schelet din scinduri de rasinoase imbibata cu bitum | m3 | 0,28 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 5,60 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,56 |
| | 2010102900900 | Lemn de rasinoase imbibata cu bitum | m3 | 0,28 |
| | 2010102906900 | Rigle de rasinoase | m3 | 0,07 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 1,40 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 1,40 |
| | 2874115825455 | Suruburi patrate M 16 x 200 | buc | 0,98 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---------------|--|------|--------|
| | 2874115841069 | Piulite patrate M 16 | buc | 0,98 |
| | 2874125883079 | Saibe M 16 | buc | 0,98 |
| | 2420157327500 | Lindatox 20 % concentratie | kg | 1,40 |
| 274 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa C2.8/3.5 (B3.5/M50) | m3 | 1,40 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 5,39 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,91 |
| | 2663102100907 | Beton marfa clasa B3.5/M50 | m3 | 1,45 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,14 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,35 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,56 |
| 275 | CB03B | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse | m2 | 1,90 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,28 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 1,52 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,01 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,57 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,57 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,06 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,06 |
| | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 0,21 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,00 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,00 |
| | 2010102900900 | Lemn de rasinoase imbibata cu bitum | m3 | 0,00 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,23 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,04 |
| 276 | CC01E | Armatari din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere | kg | 19,11 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 1,22 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,06 |
| | 2710602100015 | Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 19,59 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 2,87 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,19 |
| 277 | CC01F1 | Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere | kg | 265,30 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 14,33 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,80 |
| | 2710602200010 | Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm | kg | 271,93 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 39,79 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 2,65 |
| 278 | CC13G | Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 8-16 mm | buc | 14,00 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 2,80 |
| | 2873155900800 | Electrozi de sudura | kg | 1,68 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 2,80 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|--------------------|---|------|-------|
| 279 | CL57A | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (saiba 80x80x12 mm) | kg | 8,40 |
| | 7136080025001 | Montator | h-om | 0,88 |
| | 2811236309900 | Confectii metalice | kg | 8,82 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,17 |
| | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 0,08 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,67 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,11 |
| 280 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 | m3 | 5,60 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 22,40 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,24 |
| | 2663102100911 | Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200) | m3 | 5,83 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,57 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 3,36 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 1,40 |
| Total Fundatii | | | | |
| 22.2. Grinzi Pm1; Pm2, P1. Stilpi St1, St2, St3. | | | | |
| 281 | CB03E | Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile | m2 | 22,52 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 3,38 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 19,14 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,11 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 6,76 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 6,76 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,68 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,68 |
| | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 2,93 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,02 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,02 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 2,70 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,45 |
| 282 | CB11B | Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R | buc | 33,00 |
| | 7124010010700 1 | Dulgher | h-om | 12,54 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 6,60 |
| | 2811236310186 | Popi metalici extensibili PE 5100 R | kg | 21,62 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,02 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,33 |
| 283 | CC02K | Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau | kg | 49,94 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---------------|--|------|--------|
| | | egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | | |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 4,74 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,20 |
| | 2710602100015 | Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 51,19 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,50 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 13,98 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,05 |
| 284 | CC02L2 | Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 174,43 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 11,51 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,87 |
| | 2710602200010 | Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm | kg | 178,79 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 1,74 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 48,84 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,17 |
| 285 | CC13G | Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 8-16 mm | buc | 12,00 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 2,40 |
| | 2873155900800 | Electrozi de sudura | kg | 1,44 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 2,40 |
| 286 | CL57A | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (saiba 80x80x12 mm) | kg | 7,20 |
| | 7136080025001 | Montator | h-om | 0,76 |
| | 2811236309900 | Confectii metalice | kg | 7,56 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,15 |
| | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 0,07 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,58 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,09 |
| 287 | CL57A | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (ancora filetata d12) | kg | 2,65 |
| | 7136080025001 | Montator | h-om | 0,28 |
| | 2811236309900 | Confectii metalice | kg | 2,78 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,05 |
| | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 0,03 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,21 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,03 |
| 288 | CA04F | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa clasa C12/15 si turnarea cu mijloace clasice | m3 | 2,50 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 12,12 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,12 |
| | 2663102100911 | Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200) | m3 | 2,64 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,39 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 1,50 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,70 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|-------------------|--|------|-------|
| 289 | RCsB30A k=1.35 | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 19 mm, L=150 mm, k=1.35 | buc | 12,00 |
| | 7123011000200 | Betonist | h-om | 5,51 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 2,37 |
| | 5001000100135 | Freza cu carota diamanta | buc | 0,13 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,09 |
| | 2952260003903 | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm | h-ut | 3,73 |
| 290 | CF17D | Ancore chimice pentru fixarea armaturilor incastrate | l | 0,15 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,01 |
| | 1421302200469 | Ancore chimice | l | 0,15 |
| 291 | RpCU02A | Buiandrugi din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor (P1) | kg | 47,58 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 1,43 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 1,43 |
| | 2710703519753 | Profil normal I 10 mm OL37 S 565 | kg | 49,96 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 3,81 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,48 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102 | kg | 0,38 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,48 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,48 |
| 292 | IzD10C | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv | t | 0,05 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 0,36 |
| | 2430126108726 | Email PF | kg | 0,60 |
| | 2430226101020 | Grund GF-021 rosu-cafeniu | kg | 0,30 |
| | 2430226109241 | Diluant alhidic D-308 | kg | 0,04 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,15 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,08 |
| 293 | IzF53A | Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi vata minerala, densitate 135 kg/m3, grosime 50 mm, intr-un strat | m2 | 3,51 |
| | 7134050013250 | Izolator | h-om | 0,25 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,18 |
| | 2682162611465 | Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 50 mm, densitate 135 kg/m3 | m2 | 3,63 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,01 |
| 294 | CB03F | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile | m2 | 37,72 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 9,43 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 37,72 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,30 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 1,89 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 1,89 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 1,89 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---------------|---|------|--------|
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 1,51 |
| | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 5,66 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,04 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,06 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 4,53 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,75 |
| 295 | CC02K | Armatari din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 101,63 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 9,65 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,41 |
| | 2710602100015 | Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 104,17 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 1,02 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 28,46 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,10 |
| 296 | CC02L2 | Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 252,36 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 16,66 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,26 |
| | 2710602200010 | Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm | kg | 258,67 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 2,52 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 70,66 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,25 |
| 297 | CC13D | Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 8-16 mm | buc | 38,00 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 13,30 |
| | 2873155900800 | Electrozi de sudura | kg | 8,36 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 15,20 |
| 298 | CC13G | Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 8-16 mm | buc | 4,00 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,80 |
| | 2873155900800 | Electrozi de sudura | kg | 0,48 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,80 |
| 299 | CL57A | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (saiba 80x80x12 mm) | kg | 2,40 |
| | 7136080025001 | Montator | h-om | 0,25 |
| | 2811236309900 | Confectii metalice | kg | 2,52 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,05 |
| | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 0,02 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,19 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,03 |
| 300 | CA04F | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa clasa C12/15 si turnarea cu mijloace clasice | m3 | 3,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|--------------------|--|------|-------|
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 16,98 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,58 |
| | 2663102100911 | Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200) | m3 | 3,70 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,54 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 2,10 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,98 |
| Total Grinzi Pm1; Pm2, P1. Stilpi St1, St2, St3. | | | | |
| 22.3. Acoperis cota +7.860 | | | | |
| 301 | RCsB30A k=1.35 | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 19 mm, L=150 mm, k=1.35 | buc | 5,00 |
| | 7123011000200 | Betonist | h-om | 2,30 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,99 |
| | 5001000100135 | Freza cu carota diamanta | buc | 0,05 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,04 |
| | 2952260003903 | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm | h-ut | 1,55 |
| 302 | CF17D | Ancore chimice pentru fixarea armaturilor incastrate | 1 | 0,35 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,02 |
| | 1421302200469 | Ancore chimice | l | 0,36 |
| 303 | CE40A | Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic | m3 | 0,09 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 1,82 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,20 |
| | 2874115825455 0 | Buloane de constructii cu piulite si saibe | kg | 0,68 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,10 |
| | 2873122000751 2 | Piese forjate din semifabricate patrute, cu masa 1,8 kg | kg | 0,31 |
| | 2414216109482 1 | Pasta antiseptica | kg | 0,27 |
| | 2320322600036 1 | Gudron | kg | 0,23 |
| | 2874145887049 1 | Cuie de constructie | kg | 0,27 |
| | 2682132601626 | Carton bitumat | m2 | 0,13 |
| | 2410520006752 | Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele | h-ut | 0,01 |
| | 2955270002610 | Ferestru circular electric | h-ut | 0,03 |
| | 2940520007682 | Masina de gaurit | h-ut | 0,02 |
| 304 | CN50A | Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. | m3 | 0,09 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,08 |
| | 1212121212121 | apa | m3 | 0,02 |
| | 2124117000002 | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara | kg | 0,15 |
| | 2430127317192 | Diamoniu fosfat | kg | 0,60 |
| | 2430116104841 | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare | kg | 0,00 |
| | 2320166200755 | Petrol distilat tip 0/200 | kg | 0,09 |
| | 2410520006700 | Automacara | h-ut | 0,00 |
| | 2952270002921 | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor) | h-ut | 0,01 |
| | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,00 |
| 305 | CE06A1 | Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata, C57-750-0.6, montata pe pane | m2 | 24,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---------------|--|------|--------|
| | | metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor etc. | | |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 35,53 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,45 |
| | 2710403642000 | Tabla zincata ondulata sau cutata | m2 | 29,58 |
| | 2710403643220 | Tabla zincata plana de 0,75 mm | kg | 15,44 |
| | 2874125886734 | Nituri POP | buc | 128,62 |
| | 2874115837746 | Suruburi mecanice | buc | 128,62 |
| | 2710703434927 | Otel lat 30 x 6 | kg | 8,36 |
| | 2430226103064 | Snur profilat din mastic | kg | 2,57 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,54 |
| Total Acoperis cota +7.860 | | | | |
| 22.4. Zidarie si consolidare zidarie | | | | |
| 306 | CB03B | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse | m2 | 4,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,60 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 3,20 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,02 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 1,20 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 1,20 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,12 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,12 |
| | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 0,44 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,00 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,00 |
| | 2010102900900 | Lemn de rasinoase imbibata cu bitum | m3 | 0,01 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,48 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,08 |
| 307 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 | m3 | 0,60 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 2,40 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,24 |
| | 2663102100911 | Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200) | m3 | 0,62 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,06 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,36 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,15 |
| 308 | IzF50A | Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale | m2 | 2,00 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,76 |
| | 2624102101103 | Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75 | m3 | 0,06 |
| | 2466477302420 | Sticla solubila | kg | 1,00 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,00 |
| | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,01 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|----------------|--|------|--------|
| 309 | CD71A | Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din BCA fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m | m3 | 20,65 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 100,15 |
| | 1411122201053 | Blocuri BCA | m3 | 20,69 |
| | 2462106110555 | Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z" | kg | 464,62 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,14 |
| | 2010102904410 | Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV | m3 | 0,01 |
| | 25213026020000 | Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv | m2 | 22,72 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 9,09 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 8,67 |
| 310 | CC03A | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp | kg | 82,00 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 3,28 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,41 |
| | 2873122004100 | Plase sudate | kg | 82,82 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 0,41 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,82 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 24,60 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,05 |
| 311 | CK35D | Dibluri din metal cu expandare din material plastic M10x100 mm fixate in ziduri din beton armat | buc | 112,00 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 17,92 |
| | 2874136313400 | Dibluri din metal cu expandare din material plastic M10x100 mm | buc | 112,00 |
| 312 | CL26A | Rame metalice gata confectionate #4x150x600 mm | kg | 158,48 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 17,43 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,58 |
| | 2030132947000 | Rama metalica gata confectionata | kg | 158,48 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,79 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 1,27 |
| | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 0,79 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 3,17 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 3,17 |
| 313 | IzD10C | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv | t | 0,16 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 1,16 |
| | 2430126108726 | Email PF | kg | 1,92 |
| | 2430226101020 | Grund GF-021 rosu-cafeniu | kg | 0,96 |
| | 2430226109241 | Diluant alhidic D-308 | kg | 0,13 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,48 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,24 |
| Total Zidarie si consolidare zidarie | | | | |
| 22.5. Copertina pe axele 1; A | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|--|---------------|--|------|--------|
| 314 | CL08A | Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare | t | 0,16 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 5,60 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,80 |
| | 2811106301200 | Elemente metalice | kg | 163,20 |
| | 2873155901340 | Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4 | kg | 0,07 |
| | 2874115842700 | Piulita hexag. M20 | buc | 1,04 |
| | 2874115883700 | Saiba M 20 | buc | 1,04 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,01 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,02 |
| | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 0,32 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,07 |
| | 3410520006728 | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele | h-ut | 0,02 |
| 315 | IzD10C | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-021 pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv | t | 0,16 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 1,16 |
| | 2430126108719 | Email PF-115 | kg | 1,92 |
| | 2430226101020 | Grund GF-021 rosu-cafeniu | kg | 0,96 |
| | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 0,13 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,48 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,24 |
| 316 | CK35B | Dibluri din metal M12x150 mm fixate in ziduri din beton armat | buc | 192,00 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 38,40 |
| | 2874136313300 | Diblu din metal | buc | 192,00 |
| 317 | CE06A1 | Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata, C57-750-0.6, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor etc. | m2 | 10,53 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 15,27 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,05 |
| | 2710403642000 | Tabla zincata ondulata sau cutata | m2 | 12,71 |
| | 2710403643220 | Tabla zincata plana de 0,75 mm | kg | 6,63 |
| | 2874125886734 | Nituri POP | buc | 55,28 |
| | 2874115837746 | Suruburi mecanice | buc | 55,28 |
| | 2710703434927 | Otel lat 30 x 6 | kg | 3,59 |
| | 2430226103064 | Snur profilat din mastic | kg | 1,11 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,23 |
| Total Copertina pe axele 1; A | | | | |
| 22.6. Rama monolita Pm-1 in axele A/6-7 | | | | |
| 318 | CB11A | Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la | buc | 12,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|--------------------|--|------|--------|
| | | turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R | | |
| | 7124010010700 1 | Dulgher | h-om | 3,60 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,80 |
| | 2811236310185 | Popi metalici extensibili PE 3100 R | kg | 4,80 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,01 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,12 |
| 319 | RpCO56A | Demontari: usa | m2 | 2,80 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 0,59 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,59 |
| 320 | RpCU05I | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm | buc | 2,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,20 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,80 |
| 321 | RpCU06F | Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2 | m | 6,60 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 3,30 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 15,84 |
| 322 | RCsB30A k=2.7 | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 19 mm, L=300 mm, k=2.7 | buc | 6,00 |
| | 7123011000200 | Betonist | h-om | 5,51 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 2,37 |
| | 5001000100135 | Freza cu carota diamanta | buc | 0,13 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,09 |
| | 2952260003903 | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm | h-ut | 3,73 |
| 323 | CP21A | Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor | buc | 6,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 1,08 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,12 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 1,80 |
| | 1421202200525 | Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667 | m3 | 0,01 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,00 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,00 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,12 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,01 |
| 324 | RpCU02A | Buiandrugii din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor (1-5, 11-14) | kg | 197,77 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 5,93 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 5,93 |
| | 2710703519753 | Profil normal I 10 mm OL37 S 565 | kg | 207,66 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 15,82 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 1,98 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|-------------------|--|------|-------|
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 1,58 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 1,98 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 1,98 |
| 325 | IzD10C | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv | t | 0,20 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 1,46 |
| | 2430126108726 | Email PF | kg | 2,40 |
| | 2430226101020 | Grund GF-021 rosu-cafeniu | kg | 1,20 |
| | 2430226109241 | Diluant alhidic D-308 | kg | 0,17 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,60 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,30 |
| 326 | RpCB14A | Plombe din beton clasa C-25/20 Bc 25 (B 330), turnat in diafragme, plansee, rampe de scari, podeste, parapeti cu beton preparat pe santier cu betoniera | buc | 2,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 2,76 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,28 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 8,65 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,01 |
| | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm | m3 | 0,01 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,00 |
| | 2010102903983 | Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=3,50 m; S 942 | m3 | 0,01 |
| | 2873145886851 | Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111 | kg | 0,01 |
| | 2746133803142 | Sirma moale obisnuita D=1,25 mm | kg | 0,00 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,03 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,04 |
| 327 | RpCG29C 1 | Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice | m3 | 1,05 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,47 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,84 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,13 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,08 |
| | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,34 |
| | 2952270002801 | Ciocan abataj 10-15 kg | h-ut | 0,34 |
| 328 | TsH92B | Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre | t | 2,10 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,33 |
| 329 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | 2,10 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,08 |
| 330 | RCsB30A k=1.35 | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 19 mm, L=150 mm, k=1.35 | buc | 20,00 |
| | 7123011000200 | Betonist | h-om | 9,18 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 3,94 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|-------------------|--|------|-------|
| | 5001000100135 | Freza cu carota diamanta | buc | 0,22 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,15 |
| | 2952260003903 | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm | h-ut | 6,21 |
| 331 | RCsB30A k=1.80 | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 19 mm, L=200 mm, k=1.80 | buc | 8,00 |
| | 7123011000200 | Betonist | h-om | 4,90 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 2,10 |
| | 5001000100135 | Freza cu carota diamanta | buc | 0,12 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,08 |
| | 2952260003903 | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm | h-ut | 3,31 |
| 332 | CP21A | Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimi pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor | buc | 28,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 5,04 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,56 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 8,40 |
| | 1421202200525 | Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667 | m3 | 0,03 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,01 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,00 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,56 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,03 |
| 333 | CB03F | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile | m2 | 3,76 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,94 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 3,76 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,03 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,19 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,19 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,19 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,15 |
| | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 0,56 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,00 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,01 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,45 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,08 |
| 334 | CC02K | Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 8,70 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,83 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,03 |
| | 2710602100015 | Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 8,92 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,09 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 2,44 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,01 |
| 335 | CC02L2 | Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate | kg | 48,84 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---------------|--|------|-------|
| | | in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | | |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 3,22 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,24 |
| | 2710602200010 | Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm | kg | 50,06 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,49 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 13,68 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,05 |
| 336 | CC13G | Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu o eclisa si sudare cap la cap, la bare cu diametrul 8-16 mm (sudare poz. 9 de profil U) | buc | 4,00 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,80 |
| | 2873155900800 | Electrozi de sudura | kg | 0,48 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,80 |
| 337 | CA04F | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa clasa C12/15 si turnarea cu mijloace clasice | m3 | 0,60 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 2,91 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,27 |
| | 2663102100911 | Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200) | m3 | 0,63 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,09 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,36 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,17 |

Formular Nr.1B
WinCmeta

Deviz-oferta № 2-2-3 A1
Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare. (RAC)
(denumirea lucrări)

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect |
|--------|-----------------------------|---|------|---------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. Lucrari de constructie | | |
| | | 1.1. Lucrari de demontare | | |
| 1 | RpSD16B | Demontarea unui hidrant de incendiu interior pentru cladiri, avind diametru de 2" montat ingropat cu rama | buc | 8,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,92 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----------------------------------|---------------|---|------|-------|
| Total Lucrari de demontare | | | | |
| | | 1.2. Apeduct A1, T3, T4 | | |
| 2 | SF01B | Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4" | m | 5,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,00 |
| 3 | SF02B | Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4" | 10 m | 0,50 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,08 |
| 4 | SF05B | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4" | m | 5,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,40 |
| 5 | SD07D | Robinet de trecere cu ventil si mufa, avind diametrul de 1 1/4" | buc | 2,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,80 |
| | 2913124201604 | Robinet sfera fluture 1 1/4" | buc | 2,04 |
| 6 | SD07C | Robinet de trecere cu ventil si mufa, avind diametrul de 1" | buc | 4,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,16 |
| | 2913124201603 | Robinet sfera fluture 1" | buc | 4,08 |
| 7 | SD07B | Robinet de trecere cu ventil si mufa, avind diametrul de 3/4" | buc | 3,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,72 |
| | 2913124201602 | Robinet sfera fluture 3/4" | buc | 3,06 |
| 8 | SD07A | Robinet de trecere cu ventil si mufa, avind diametrul de 1/2" | buc | 68,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 12,24 |
| | 2913124201601 | Robinet sfera fluture 1/2" | buc | 69,36 |
| 9 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm | buc | 14,00 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 12,46 |
| | 2875270000008 | Flansa plata pentru sudare D50 | buc | 14,70 |
| 10 | SD08A | Vana din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50 mm | buc | 6,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 3,00 |
| | 03360 | Robinet Fluture D. 2" (D. 50) DIN PN16 | buc | 6,30 |
| | 2710703500623 | Otel cornier 50x50x5 mm | kg | 5,80 |
| | 2710603454305 | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm | kg | 0,79 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|---|------|--------|
| 11 | SD13C | Supapa de sens, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 50 mm | buc | 1,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,40 |
| | 05900 | Supapa fonta de sens cu arc intre flanse D. 50 | buc | 1,01 |
| 12 | RpIA10A | Montarea racordurilor flexibile, cu diametrul 50 mm | buc | 1,00 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 4,20 |
| | 1111000102058 | Insertii antivibratie cu flansa D50 | buc | 1,05 |
| 13 | SA30A | Reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul 50x40 mm | buc | 2,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 5,00 |
| | 2722104109910 | Curba sau reductie din fonta cu flanse pt. conducte de presiune | buc | 0,00 |
| | 2710603454305 | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm | kg | 0,00 |
| | 2710703500623 | Otel cornier 50x50x5 mm | kg | 0,00 |
| 14 | SC04C | Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal | buc | 3,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 5,70 |
| | 2622102438000 | Lavoar | buc | 3,09 |
| | 2875114202800 | Sifon pt.lavoar | buc | 3,06 |
| | 2875114203270 | Ventil de scurgere | buc | 3,06 |
| | 2521216717050 | Teava din material plastic | m | 0,92 |
| | 2622102453900 | Pedestal din portelan sanitar | buc | 3,09 |
| 15 | SD04A | Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" | buc | 3,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 4,95 |
| | 2913124201370 | Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" | buc | 3,00 |
| | 2513307336204 | Racord flexibil cu dn=1/2" | buc | 6,00 |
| 16 | SC07A1 | Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S | buc | 31,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 130,20 |
| | 2622102442760 | Vas pt. closet cu sifon interior | buc | 32,25 |
| | 2622102452900 | Rezervor de apa cu accesoriile sale | buc | 31,93 |
| | 2913134201561 | Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8" | buc | 31,93 |
| | 2913124201601 | Robinet sfera fluture 1/2" | buc | 31,93 |
| | 2513307336204 | Racord flexibil cu dn=1/2" | buc | 31,93 |
| | 2875116710000 | Rama cu capac pt. closet | buc | 31,93 |
| 17 | SC02A | Cada pentru dus din fonta emailata | buc | 4,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 7,40 |
| | 2875114200780 | Cada pentru dus | buc | 4,12 |
| | 2875114203270 | Ventil de scurgere | buc | 4,12 |
| 18 | SD02A | Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. | buc | 4,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-------------------------------------|---------------|--|--------|-------|
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 4,60 |
| | 2913124201350 | Baterie de perete pt. baie cu dus | buc | 4,02 |
| Total Apeduct A1, T3, T4 | | | | |
| 1.3. Canalizare menajera C1 | | | | |
| 19 | SA40B | Instalarea mufelor antiincendiare D110 cu umplere cu mortar in planseu | buc | 2,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,20 |
| | 18091 | Mufa antiincendiu PM D.110 H=50 mm | buc | 2,00 |
| | 2664102102017 | Mortar ciment M-200 | m3 | 0,02 |
| 20 | SA40B | Instalarea mufelor antiincendiare D50 cu umplere cu mortar in planseu | buc | 12,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 7,20 |
| | 18092/3 | Mufa antiincendiu PM D. 50 | buc | 12,00 |
| | 2664102102017 | Mortar ciment M-200 | m3 | 0,14 |
| Total Canalizare menajera C1 | | | | |
| Total Lucrari de constructie | | | | |
| 2. Lucrari de montare | | | | |
| 2.1. Apeduct A1, T3, T4 | | | | |
| 21 | SF50A | Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm | КОМПЛ. | 1,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 10,06 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 2,50 |
| | 03360 | Robinet Fluture D. 2" (D. 50) DIN PN16 | buc | 1,02 |
| | 2913124202486 | Robinet d=15-25 mm | buc | 2,05 |
| | 2913124202553 | Robinet de golire | buc | 1,02 |
| | 3320527328000 | Manometru | buc | 1,02 |
| | 2875270000008 | Flansa plata pentru sudare D50 | buc | 6,14 |
| | 2722103306338 | Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm | m | 0,61 |
| | 2722103304847 | Teava din otel trasa d=15-25 | m | 0,61 |
| | 2722103304873 | Teava de otel sudata D=50 mm | m | 0,82 |
| | 2874114124420 | Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm | kg | 4,09 |
| | 2874115800750 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 2,58 |
| | 2875274204140 | Bratari si suporti | kg | 10,23 |
| | 2735725900310 | Electrozi pentru sudura | kg | 2,46 |
| | 2430116103218 | Vopsea de ulei orice culoare | kg | 0,03 |
| | 2940600002994 | Aparat de sudura | h-ut | 1,60 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,04 |
| 22 | SE56A1 | Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" | buc | 1,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 2,30 |
| 23 | SD08A | Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50 mm | buc | 1,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---------------------------------|--------------------|--|------|-------|
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,50 |
| | 2710703500623 | Otel cornier 50x50x5 mm | kg | 0,97 |
| | 2710603454305 | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm | kg | 0,13 |
| 24 | AcB09A | Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor | buc | 1,00 |
| | 7245070020600 | Electrician intretinere-reparatii | h-om | 4,36 |
| | 2320316202480 | Vaselina tehnica naturala | kg | 0,52 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,06 |
| 25 | SD17B | Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) | buc | 10,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 40,00 |
| Total Apeduct A1, T3, T4 | | | | |
| 2.2. Canalizare C1 | | | | |
| 26 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm | buc | 1,00 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,55 |
| 27 | AcB09A | Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor | buc | 1,00 |
| | 7245070020600 | Electrician intretinere-reparatii | h-om | 4,36 |
| | 2320316202480 | Vaselina tehnica naturala | kg | 0,52 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,06 |
| Total Lucrari de montare | | | | |
| 3. Utilaj | | | | |
| 3.1. Apeduct A1, T3, T4 | | | | |
| 28 | pret furnizor | Contor de apa rece cu ultrasunet Dn=40 mm, FLOW IQ 3100 031-46-COJ-8XX | buc | 1,00 |
| | 3320634625601 1 | Contor apa flow IQ 3100 DN 40 | buc | 1,00 |
| 29 | pret furnizor | Filtru impurirati cu plasa, cu flanse Dn=50 mm | buc | 1,00 |
| | 04100 | Filtru dn 50 fonta cu flanse | buc | 1,00 |
| 30 | pret furnizor | Vana Dn50, PN16, cu servomotor N=0.03kW | buc | 1,00 |
| | 03370 | Vana fonta cu actionare electrica D. 50 PN16 pana cauciucata F4 (L=150 mm) 230 V REGADA (4 gauri) BLUCAST | buc | 1,00 |
| 31 | pret furnizor | Hidrant de incendiu Dn=2" | buc | 10,00 |
| | 2913137324302 | Hidrant de incendiu, interior cu dn=2" | buc | 10,00 |
| 32 | pret furnizaor | Furtun pentru hidrant de incendiu dn=2", L=20m | buc | 10,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---------------------------------|------------------|--|--------|--------|
| | 2522147331400 | Furtun pt. hidrant de incendiu | m | 200,00 |
| 33 | pret furnizor | Stut de conexiune a furtunului GP-50 | buc | 10,00 |
| | 2811236310155 | Stuturi GP-50 | buc | 10,00 |
| 34 | pret furnizor | Stut de conexiune GM-50 | buc | 10,00 |
| | 2811236310156 | Stuturi GM-50 | buc | 10,00 |
| 35 | pret furnizor | Stut de capat incendiar PC-50 | buc | 10,00 |
| | 2811236310157 | Stuturi PC-50 | buc | 10,00 |
| 36 | pret furnizor | Dulap antiincendiar de tip ШПК 312-12 БОК, 700x1300x350 mm | buc | 10,00 |
| | 2923125729611 | Dulap pentru hidrant antiincendiu 700x1300x350 mm | buc | 10,00 |
| 37 | pret furnizor | Extinctor ОП-5 | buc | 20,00 |
| | 2666122351092 | Extinctor ОП-5 | buc | 20,00 |
| Total Apeduct A1, T3, T4 | | | | |
| 3.2. Canalizare C1 | | | | |
| 38 | pret furnizor | Clapeta de sens unic D.110 PVC (clapeta controlat electronic, clapeta din inox si inchizator manual) HL710.2EPC HL | КОМПЛ. | 1,00 |
| | 21107 | Clapeta de sens unic D.110 PVC (clapeta controlat electronic, clapeta din inox si inchizator manual) HL710.2EPC HL | buc | 1,00 |

Deviz-oferta № 2-2-4

Incalzire si ventilare. (IV)

(denumirea lucrări)

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect |
|--------|-----------------------------|--|------|---------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. Lucrari de constructie | | |
| | | 1.1. Sistemul de incalzire | | |
| 1 | RCsB21A | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm | buc | 40,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,80 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 63,00 |
| | 2811236832352 | Burghiu widia | buc | 12,60 |
| | 2940520007609 | Masina de perforat cu burghiu vidia | h-ut | 2,40 |
| 2 | IC43A | Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 1" -2" | buc | 40,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 14,80 |
| | 2521216701247 | Teava din otel electrosudabila 45x2.5 | m | 10,00 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,80 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 1,96 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,36 |
| | 2430116104160 | Email alchidic | kg | 1,00 |
| | 2710602000092 | Armaturi | kg | 0,88 |
| 3 | RpCU07C | Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii | buc | 40,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 17,20 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 6,00 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 14,00 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,04 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,24 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,40 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,60 |
| 4 | IC44A | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" | buc | 80,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 32,00 |
| | 2521216701257 | Teava din otel electrosudabila 57x3.0 | m | 16,00 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 1,36 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,72 |
| | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90 | kg | 0,48 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 25,68 |
| | 1421202206000 | Nisip 0,0-7,0 mm | m3 | 0,14 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,04 |
| | 2652102100713 | Var pasta | m3 | 0,01 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---------------|--|------|--------|
| 5 | IC44A | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2" | buc | 40,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 16,00 |
| | 2521216701263 | Teava din otel electrosudabila 76x3.0 | m | 8,00 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,68 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102 | kg | 0,36 |
| | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90 | kg | 0,24 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 12,84 |
| | 1421202206000 | Nisip 0,0-7,0 mm | m3 | 0,07 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,02 |
| | 2652102100713 | Var pasta | m3 | 0,00 |
| 6 | IC44B | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" | buc | 10,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 5,00 |
| | 2521216701278 | Teava din otel electrosudabila 108x3.0 | m | 3,00 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,45 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102 | kg | 0,24 |
| | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90 | kg | 0,20 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 4,28 |
| | 1421202206000 | Nisip 0,0-7,0 mm | m3 | 0,02 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,01 |
| | 2652102100713 | Var pasta | m3 | 0,00 |
| 7 | IC12C | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3,0 mm | m | 20,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 19,20 |
| | 2521216701263 | Teava din otel electrosudabila 76x3.0 | m | 20,30 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 1,36 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102 | kg | 3,40 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,80 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,10 |
| | 2875274021000 | Curba pentru sudura | buc | 3,00 |
| 8 | IC12A | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3,0 mm | m | 120,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 98,40 |
| | 2521216701257 | Teava din otel electrosudabila 57x3.0 | m | 121,80 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 5,76 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102 | kg | 14,52 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 3,12 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,60 |
| | 2875274021000 | Curba pentru sudura | buc | 18,00 |
| 9 | IC11E | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de | m | 200,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|--------------------|---|------|----------|
| | | locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x2.5 mm | | |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 124,00 |
| | 2521216701247 | Teava din otel electrosudabila 45x2.5 | m | 203,00 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 21,00 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 6,00 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,60 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 10,00 |
| 10 | IC11D | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2.5 mm | m | 120,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 67,20 |
| | 2521216701235 | Teava din otel electrosudabila 38x2.5 | m | 121,80 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 10,32 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 2,88 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,36 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 4,56 |
| 11 | IC11A | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 15x2.3 mm | m | 10,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 3,50 |
| | 2521216701212 | Teava din otel electrosudabila 15x2.3 | m | 10,15 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,35 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,05 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,03 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,14 |
| 12 | IC35B | Teava din polipropilena armata cu fibra PN 20, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm | m | 1 000,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 350,00 |
| | 2521216717053 1 | Teava PP-R d20x3.4 calda | m | 1 030,00 |
| 13 | IC35C | Teava din polipropilena armata cu fibra PN20, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm | m | 700,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 280,00 |
| | 2521216717054 1 | Teava PP-R d25x4.2 calda | m | 721,00 |
| 14 | IC35D | Teava din polipropilena armata cu fibra PN20, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm | m | 200,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 90,00 |
| | 2521216717055 1 | Teava PP-R d32x5.6 calda | m | 206,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|--|------|----------|
| 15 | IE03A | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1" | m | 1 910,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 171,90 |
| | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 76,40 |
| 16 | IE03B | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" | m | 440,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 48,40 |
| | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 22,00 |
| 17 | IE03C | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm | m | 20,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 2,60 |
| | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 1,20 |
| 18 | IE04A | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1" | m | 1 910,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 152,80 |
| 19 | IE04B | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" | m | 440,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 44,00 |
| 20 | IE04C | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm | m | 20,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 2,40 |
| 21 | IC36A | Teava din polietilena nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (tevi de drenaj) | m | 10,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 3,00 |
| | 2521216710005 | Teava polietilena PEHD SDR11 PN10 d20 | m | 10,30 |
| 22 | CN23E | Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) | m | 10,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|---|------|--------|
| | | pe conducte avin diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv | | |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 1,20 |
| | 2430226100797 | Grund de miniu alchidic G 355 - 3 | kg | 0,09 |
| | 2430226109444 | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1 | kg | 0,09 |
| | 2430116104160 | Email alchidic | kg | 1,50 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,10 |
| 23 | CN23F | Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior peste 34 mm inclusiv | m2 | 70,80 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 55,93 |
| | 2430226100797 | Grund de miniu alchidic G 355 - 3 | kg | 7,08 |
| | 2430226109444 | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1 | kg | 7,08 |
| | 2430116104160 | Email alchidic | kg | 9,91 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,71 |
| 24 | IC40A | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri 3/4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida | buc | 300,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 60,00 |
| | 2875274204011 | Bratara pt. tevi 3/4" | buc | 300,00 |
| | 2811236832352 | Burghiu widia | buc | 15,00 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 30,00 |
| 25 | IC40A | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri 1", pe dibluri din PVC pe zid de caramida | buc | 200,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 40,00 |
| | 2875274204012 | Bratara pt. tevi 1" | buc | 200,00 |
| | 2811236832352 | Burghiu widia | buc | 10,00 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 20,00 |
| 26 | IC40B | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida | buc | 100,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 28,00 |
| | 2875274204013 | Bratara pt. tevi 1 1/4" | buc | 100,00 |
| | 2811236832352 | Burghiu widia | buc | 5,00 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 10,00 |
| 27 | IC40B | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida | buc | 50,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 14,00 |
| | 2875274204014 | Bratara pt. tevi 1 1/2" | buc | 50,00 |
| | 2811236832352 | Burghiu widia | buc | 2,50 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 5,00 |
| 28 | IC40B | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata | buc | 50,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|--|------|--------|
| | | prin dibluri de 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida | | |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 14,00 |
| | 2875274204015 | Bratara pt. tevi 2" | buc | 50,00 |
| | 2811236832352 | Burghiu widia | buc | 2,50 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 5,00 |
| 29 | IC40F | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton | buc | 50,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 22,50 |
| | 2875274204018 | Bratara pt. tevi 3" | buc | 50,00 |
| | 2811236832352 | Burghiu widia | buc | 5,00 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 7,50 |
| 30 | IC38A | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv | buc | 800,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 120,00 |
| | 2523156719433 | Cot PP-R d20 | buc | 800,00 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 4,80 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifuziune | h-ut | 12,00 |
| 31 | IC38B | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm | buc | 300,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 54,00 |
| | 2523156719434 | Cot PP-R d25 | buc | 300,00 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 2,10 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifuziune | h-ut | 5,40 |
| 32 | IC38C | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm | buc | 100,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 21,00 |
| | 2523156719435 | Cot PP-R d32 | buc | 100,00 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,80 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifuziune | h-ut | 2,10 |
| 33 | IC38A | Piesa de racordare (racord olandez 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv | buc | 300,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 45,00 |
| | 2875274199102 | Piesa de racordare - racord olandez 20x1/2" | buc | 300,00 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 1,80 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifuziune | h-ut | 4,50 |
| 34 | IC38G | Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv | buc | 150,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|--|------|--------|
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 34,50 |
| | 2523156719453 | Teu PP-R d20 | buc | 150,00 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,90 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 3,45 |
| 35 | IC38H | Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm | buc | 100,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 26,00 |
| | 2523156719454 | Teu PP-R d25 | buc | 100,00 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,70 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 2,60 |
| 36 | IC38I | Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm | buc | 50,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 15,00 |
| | 2523156719455 | Teu PP-R d32 | buc | 50,00 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,40 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 1,50 |
| 37 | IC38H | Piesa de racordare (fiting), cu 4 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm | buc | 50,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 13,00 |
| | 2523156719484 | Cruce PP-R d25 | buc | 50,00 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,35 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 1,30 |
| 38 | IC53A | Racord olandez, din bronz, avind diametrul de 1/2" | buc | 200,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 30,00 |
| | 2875274119002 | Racord olandez 1/2" | buc | 200,00 |
| | 2513206621959 | Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm | kg | 2,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 2,40 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 4,80 |
| 39 | IC53B | Racord olandez, din bronz, avind diametrul de 3/4" | buc | 180,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 36,00 |
| | 2875274119003 | Racord olandez 3/4" | buc | 180,00 |
| | 2513206621959 | Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm | kg | 1,80 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 3,60 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 7,20 |
| 40 | IC53B | Racord olandez, din bronz, avind diametrul de 1" | buc | 100,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 20,00 |
| | 2875274119004 | Racord olandez 1" | buc | 100,00 |
| | 2513206621959 | Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm | kg | 1,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 2,00 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 4,00 |
| 41 | IC53C | Racord olandez, din bronz, avind diametrul de 1 1/4" | buc | 50,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 12,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|---|------|----------|
| | 2875274119005 | Racord olandez 1 1/4" | buc | 50,00 |
| | 2513206621959 | Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm | kg | 0,75 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 1,30 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 2,60 |
| 42 | IC53C | Racord olandez, din bronz, avind diametrul de 1 1/2" | buc | 40,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 10,00 |
| | 2875274119006 | Racord olandez 1 1/2" | buc | 40,00 |
| | 2513206621959 | Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm | kg | 0,60 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 1,04 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 2,08 |
| 43 | RpIF09B | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, de tip Armaflex avind diametrul si grosimea de la D=20x9 mm | m | 1 000,00 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 420,00 |
| | 3320517352611 | Termoizolatie conducte D=20x9 mm | m | 1 081,50 |
| 44 | RpIF09B | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, de tip Armaflex avind diametrul si grosimea de la D=25x9 mm | m | 700,00 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 294,00 |
| | 3320517352612 | Termoizolatie conducte D=25x9 mm | m | 757,05 |
| 45 | RpIF09B | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, de tip Armaflex avind diametrul si grosimea de la D=32x9 mm | m | 200,00 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 84,00 |
| | 3320517352614 | Termoizolatie conducte D=32x9 mm | m | 216,30 |
| 46 | IzH21A | Izolarea conductelor cu cochilii din polistiren spuma, caserate cu folie aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 20 mm executata intr-un strat circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 50 cm, inclusiv | m2 | 150,00 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 123,00 |
| | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 7,50 |
| | 1111000100030 | Cochilii polisteren spuma gr. 20 mm | m2 | 154,50 |
| | 1111000100035 | Adeband de 50 mm latime nii 4065 | m2 | 51,45 |
| 47 | TfB03D1 | Montarea pe conducta a flansei rotunde , plate, pentru sudare, amplasata in canal la adincime de 1 m sau suprateran pina la 3 m avind Dn 65 | buc | 4,00 |
| | 7214240021800 | Lacatus mecanic | h-om | 2,28 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 2,28 |
| | 2875270000009 | Flansa plata pentru sudare D65 | buc | 4,00 |
| | 2735725901259 | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert | kg | 0,42 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,62 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,24 |
| | 2681116001329 | Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer | buc | 0,08 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,12 |
| | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767 | l | 0,24 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,31 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 1,40 |
| | 2912340002506 | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min | h-ut | 0,04 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|--|------|-------|
| 48 | TfB01D1 | Montarea venei tip butterfly din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 65 | buc | 2,00 |
| | 7214240021800 | Lacatus mecanic | h-om | 2,60 |
| | 2913124504394 | Vana d=65 mm | buc | 2,00 |
| | 2874115821760 | Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8 | buc | 32,00 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 32,00 |
| | 2320316202533 | Vaselina artificiala tehnica tip D | kg | 0,06 |
| | 2513206622068 | Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm | kg | 0,17 |
| 49 | TfB03C1 | Montarea pe conducta a flansei rotunde , plate, pentru sudare, amplasata in canal la adincime de 1 m sau suprateran pina la 3 m avind Dn 50 | buc | 4,00 |
| | 7214240021800 | Lacatus mecanic | h-om | 2,08 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 2,08 |
| | 2875270000008 | Flansa plata pentru sudare D50 | buc | 4,00 |
| | 2735725901259 | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert | kg | 0,34 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,49 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,24 |
| | 2681116001329 | Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer | buc | 0,07 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,10 |
| | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767 | l | 0,24 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102 | kg | 0,24 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 0,94 |
| | 2912340002506 | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min | h-ut | 0,04 |
| 50 | TfB01C1 | Montarea venei tip butterfly din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 50 | buc | 2,00 |
| | 7214240021800 | Lacatus mecanic | h-om | 2,28 |
| | 2913124504396 | Vana d=50 mm | buc | 2,00 |
| | 2874115821734 | Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8 | buc | 16,00 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 16,00 |
| | 2320316202533 | Vaselina artificiala tehnica tip D | kg | 0,05 |
| | 2513206622068 | Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm | kg | 0,13 |
| 51 | ID04B | Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/2" | buc | 12,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 3,00 |
| | 2913124201605 | Robinet sfera fluture 1 1/2" | buc | 12,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,36 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,72 |
| 52 | ID04B | Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" | buc | 6,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1,50 |
| | 2913124201604 | Robinet sfera fluture 1 1/4" | buc | 6,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,18 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,36 |
| 53 | ID04A | Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1" | buc | 6,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,90 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|---|------|--------|
| | 2913124201603 | Robinet sfera fluture 1" | buc | 6,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,09 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,19 |
| 54 | ID04A | Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" | buc | 20,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 3,00 |
| | 2913124201602 | Robinet sfera fluture 3/4" | buc | 20,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,30 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,64 |
| 55 | ID04A | Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" | buc | 135,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 20,25 |
| | 2913124201601 | Robinet sfera fluture 1/2" | buc | 135,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 2,02 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 4,32 |
| 56 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" | buc | 98,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 17,64 |
| | 2875274202700 | Robinet cu dublu reglaj | buc | 98,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 1,18 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 2,35 |
| 57 | ID04A | Robinet de balansare cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" | buc | 10,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1,50 |
| | 2875274205111 | Robinet de balansare cu mufa 1/2" | buc | 10,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,15 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,32 |
| 58 | ID04A | Robinet de balansare cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" | buc | 15,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 2,25 |
| | 2875274205112 | Robinet de balansare cu mufa 3/4" | buc | 15,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,22 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,48 |
| 59 | IA20A | Supapa de siguranta, 0.5-6bar, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 3/4" | buc | 2,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,50 |
| | 2913154500013 | Supapa de siguranta D20 P=0.5-8bar | buc | 2,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,03 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,06 |
| 60 | ID06A | Robinet de aerisire automat pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2" | buc | 10,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1,00 |
| | 2913134501091 | Robinet de aerisire automat 1/2" | buc | 10,00 |
| | 2524907304522 | Banda teflon nesisterizat | buc | 1,00 |
| 61 | TfD02A | Montarea pe conducta a termometrului Tmax=120C | buc | 6,00 |
| | 7136040011700 | Instalator incalzire centrala | h-om | 1,02 |
| | 7214240021800 | Lacatus mecanic | h-om | 4,80 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 4,80 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|---|------|--------|
| | 3320517355000 | Termometru | buc | 6,00 |
| | 2875274036019 | Racord olandez Pn=100 Dn=20 G3/4 j | buc | 12,00 |
| | 2735725901259 | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert | kg | 0,40 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 1,24 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,22 |
| | 2513206622068 | Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm | kg | 0,38 |
| | 2874117302562 | Armatura pt. termometru cu mufa+niplu pt. fixare pe cond. | buc | 6,00 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,62 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 3,13 |
| | 2912340002506 | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min | h-ut | 0,05 |
| 62 | TfD01A | Montarea pe conducta a manometrului Pmax=10bar | buc | 6,00 |
| | 7136040011700 | Instalator incalzire centrala | h-om | 1,80 |
| | 7214240021800 | Lacatus mecanic | h-om | 3,84 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 3,84 |
| | 3320527328000 | Manometru | buc | 6,00 |
| | 2875274036019 | Racord olandez Pn=100 Dn=20 G3/4 j | buc | 12,00 |
| | 2875274201614 | Robinet trecere ventil mufa alama PN10-80 C.S.A83-1/2 | buc | 6,00 |
| | 2735725901259 | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert | kg | 0,40 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 1,24 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,22 |
| | 2513206622068 | Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm | kg | 0,25 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,62 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 2,48 |
| | 2912340002512 | Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min | h-ut | 0,05 |
| 63 | IB01A | Radiatoare din aluminiu cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica de tip Super 100x500 mm - 0.213 m2/buc (1325 sectii sau 98 unitati) | m2 | 282,23 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 112,89 |
| | 2822115700006 | Radiator SUPER 100x500 | m2 | 285,05 |
| | 2121147308475 | Carton triplex 70 x 100 | kg | 0,08 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 6,49 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 12,98 |
| 64 | ID06A | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala montate la radiatoare | buc | 98,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 9,80 |
| | 2913134500000 | Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " | buc | 98,00 |
| | 2524907304522 | Banda teflon nesisterizat | buc | 9,80 |
| 65 | IE01C | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de 201-500 mp | m2 | 282,23 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 124,18 |
| | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 56,45 |
| 66 | IE02C | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de | m2 | 282,23 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|------------------------------------|---------------|--|------|----------|
| | | incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de 201-500 mp | | |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 104,43 |
| 67 | IE08C | Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind de 201-500 mp | m2 | 282,23 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 73,38 |
| | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 56,45 |
| 68 | IC42A | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata | kg | 200,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 46,00 |
| | 2710700000000 | Suporti sau dispozitive | kg | 200,00 |
| Total Sistemul de incalzire | | | | |
| 1.2. Sistemul ventilare | | | | |
| 69 | VA20A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0.7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 201-560 mm. | m2 | 78,50 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 104,41 |
| | 2626147370013 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm | m2 | 79,28 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 1 189,28 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 1 189,28 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 1 189,28 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 79,28 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 18,84 |
| 70 | VA22C | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. | m2 | 32,00 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 32,03 |
| | 2626147370013 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm | m2 | 32,32 |
| | 2874135840766 | Piulite uzuale hexagonale M8 | buc | 258,56 |
| | 2874125881199 | Saiba plata pentru metal M8 | buc | 258,56 |
| | 2874115819964 | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm | buc | 258,56 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 58,18 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 3,26 |
| 71 | VA22E | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm | m2 | 37,40 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 27,83 |
| | 2626147370013 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm | m2 | 37,77 |
| | 2874135840766 | Piulite uzuale hexagonale M8 | buc | 377,74 |
| | 2874125881199 | Saiba plata pentru metal M8 | buc | 377,74 |
| | 2874115819964 | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm | buc | 377,74 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 135,99 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|--|------|--------|
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 3,81 |
| 72 | VA11H | Piesa speciala (reductie), din tabla zincata 0.7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm | m2 | 20,00 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 73,40 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,20 |
| | 2710703502671 | Otel cornier 25x25x3 mm | kg | 70,00 |
| | 2873155903088 | Electrozi speciali Cu-Zn-Si | kg | 1,40 |
| | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 4,00 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,36 |
| | 2874125885675 | Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257 | kg | 0,10 |
| | 2874125885663 | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257 | kg | 0,36 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,60 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 320,00 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,60 |
| | 2710403643000 | Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I | kg | 195,00 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 320,00 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 320,00 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 1,80 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,60 |
| 73 | VB27B | Caciula de protectie, pentru canale cu perimetrul 700 - 1600 mm din tabla zincata protejata anticoroziv | buc | 3,00 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 6,51 |
| | 2710403701320 | Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm | kg | 6,75 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 2,70 |
| | 2710703549382 | Otel cornier 22x22x2 mm | kg | 7,23 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,36 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 1,80 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 36,00 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,90 |
| | 2710403643000 | Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I | kg | 29,85 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 36,00 |
| | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 36,00 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,93 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,06 |
| 74 | VC34A | Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg | kg | 300,00 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 90,00 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 12,02 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 18,04 |
| | 2710703504760 | Otel cornier 40x40x4 mm | kg | 312,62 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 6,01 |
| | 1421102200575 | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,60 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 6,01 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 6,01 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 24,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 3,00 |
| 75 | IzH07B | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala RockWool Alu Lamella Mat, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 50 mm | m2 | 152,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-------------------------------------|--------------------|--|------|--------|
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 71,14 |
| | 2682162605704 | Vata minerala RockWool Alu Lamella MAT 50 mm | m2 | 154,74 |
| | 2734113805762 | Sirma zincata moale d = 0,8 mm | kg | 1,37 |
| | 2734113805815 | Sirma zincata moale d = 1,25 mm | kg | 6,23 |
| 76 | IzI23B | Protectia termoizolatiei cu folie din aluminiu TitanFlex sau similare si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte | m2 | 185,00 |
| | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 39,78 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 13,69 |
| | 2523156716783 2 | Folie din aluminiu TitanFlex | m2 | 221,04 |
| | 1111100010013 5 | Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband) | kg | 51,45 |
| 77 | CL20A | Difuzoare universale D=200 mm de tip A 200 BP | buc | 45,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 21,15 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,35 |
| | 2811236307907 | Difuzor universal D=200 mm | buc | 45,00 |
| 78 | CL20A | Difuzoare universale D=125 mm de tip A 125 BP | buc | 30,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 14,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,90 |
| | 2811236307904 | Difuzor universal D=125 mm | buc | 30,00 |
| 79 | CL20A | Grile de ventilatie metalice exterioare 500x300 mm | buc | 5,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 2,35 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,15 |
| | 2811236306945 | Grila ventilatie exterioare 500x300 | buc | 5,00 |
| Total Sistemul ventilare | | | | |
| Total Lucrari de constructie | | | | |
| | | 2. Lucrari de montare | | |
| | | 2.1. Sistemul de incalzire | | |
| 80 | IA24B | Elevator de racordare a instalatiei de incalzire centrala (cu apa calda) la retea de apa fierbinte, avind diametrul de intrare al difuzorului de 25 mm | buc | 1,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 2,70 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,22 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 2,22 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,69 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,80 |
| 81 | IA24C | Elevator de racordare a instalatiei de incalzire centrala (cu apa calda) la retea de apa fierbinte, avind diametrul de intrare al difuzorului de 40 mm | buc | 2,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 6,00 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,62 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 8,48 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 3,12 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 3,64 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|------------------------------------|---------------|--|------|--------|
| 82 | SE56A | Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" | buc | 3,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 6,90 |
| Total Sistemul de incalzire | | | | |
| 2.2. Sistemul ventilare | | | | |
| 83 | VC05B | Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (BKПΦ) | buc | 3,00 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 59,94 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 1,10 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,57 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,69 |
| | 2874115842685 | Piulita hexag. M8 | buc | 88,20 |
| | 2874115820285 | Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8 | buc | 88,20 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,47 |
| | 2320316202533 | Vaselina artificiala tehnica tip D | kg | 0,69 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,30 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,45 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 1,80 |
| 84 | VC05A | Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw (TT PRO, BKM) | buc | 7,00 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 136,64 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 1,84 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 1,10 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 1,47 |
| | 2874115842685 | Piulita hexag. M8 | buc | 191,10 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 1,10 |
| | 2320316202533 | Vaselina artificiala tehnica tip D | kg | 1,47 |
| | 2874115820170 | Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8 | buc | 191,10 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,70 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,70 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 3,15 |
| 85 | 08-03-605-1 | Ventilator | buc | 10,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 12,40 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,20 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 2,60 |
| 86 | AcB01G | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (supapa), la conductele de alimentare cu aer | buc | 3,00 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 10,35 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---------------------------------|---------------|--|------|--------|
| 87 | AcB09A | Montarea dispozitivelor de actionare electrica a supapelor de aer | buc | 3,00 |
| | 7245070020600 | Electrician intretinere-reparatii | h-om | 13,08 |
| | 2320316202480 | Vaselina tehnica naturala | kg | 1,54 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,19 |
| 88 | VB18A | Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm | buc | 3,00 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 3,30 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,15 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 54,00 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 54,00 |
| | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 54,00 |
| 89 | RpIA10B | Montarea racordurilor flexibile | buc | 20,00 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 110,00 |
| | 2811236309783 | Confectii metalice sustinere | kg | 170,56 |
| 90 | VC11A | Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg | buc | 3,00 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 40,95 |
| | 2320116200535 | Benzina extractie tip 80/120 | l | 6,00 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 3,00 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,30 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,45 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,75 |
| 91 | VC29A | Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg | buc | 3,00 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 29,76 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 1,51 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,15 |
| | 2874115842702 | Piulita hexag. M10 | buc | 54,27 |
| | 2874115820522 | Surub hexagonal uzual M 10 x 60 | buc | 54,27 |
| | 2912340002506 | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min | h-ut | 0,90 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,30 |
| Total Sistemul ventilare | | | | |
| Total Lucrari de montare | | | | |
| | | 3. Utilaj | | |
| | | 3.1. Sistemul de incalzire | | |
| 92 | pret furnizor | Nod de amestecare YCBK 1"-10 "VENTS" | set | 1,00 |
| | 2875274016104 | Nod de amestecare YCKB 1"-10 | buc | 1,00 |
| 93 | pret furnizor | Nod de amestecare YCBK 1 1/2"-16 "VENTS" | set | 2,00 |
| | 2875274016103 | Nod de amestecare YCKB 1 1/2 - 16 | buc | 2,00 |
| 94 | pret furnizor | Filtru impuritati cu plasa 1 1/2" | buc | 2,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|------------------------------------|--------------------|---|-----|------|
| | 2924127322106 | Filtru impuritati cu plasa D40 | buc | 2,00 |
| 95 | pret furnizor | Filtru impuritati cu plasa 1" | buc | 1,00 |
| | 2924127322104 | Filtru impuritati cu plasa D25 | buc | 1,00 |
| Total Sistemul de incalzire | | | | |
| 3.2. Sistemul ventilare | | | | |
| 96 | pret furnizor | Ventilator montat pe canal, sectiune 800x500 mm, Q=4500m ³ /h, H=420Pa, N=2,8kW, n=830rot/min, U=380V, BKПΦ 6Д 800x500 | buc | 2,00 |
| | 2912435776602 | Ventilator BKПΦ 6Д 800x500 | buc | 2,00 |
| 97 | pret furnizor | Ventilator montat pe canal, sectiune 500x300 mm, Q=2000m ³ /h, H=220Pa, N=0,86kW, n=1300rot/min, U=380V, BKПΦ 4Д 500x300 | buc | 1,00 |
| | 2912435776634 | Ventilator BKПΦ 4Д 500x300 | buc | 1,00 |
| 98 | pret furnizor | Ventilator montat pe canal, D=450 mm, Q=2100m ³ /h, H=420Pa, N=0,67kW, n=1470rot/min, U=230V, BKM 450 | buc | 2,00 |
| | 2912435776727 | Ventilator BKM 450 | buc | 2,00 |
| 99 | pret furnizor | Ventilator montat pe canal, D=355 mm, Q=1500m ³ /h, H=200Pa, N=0,24kW, n=1370rot/min, U=230V, BKM 355B | buc | 1,00 |
| | 2912435776723 1 | Ventilator BKM 355B | buc | 1,00 |
| 100 | pret furnizor | Ventilator montat pe canal, D=250 mm, Q=850m ³ /h, H=250Pa, N=0,20kW, n=27900rot/min, U=230V, BKM 250 | buc | 1,00 |
| | 2912435776724 | Ventilator BKM 250 | buc | 1,00 |
| 101 | pret furnizor | Ventilator montat pe canal, D=250 mm, Q=1100m ³ /h, H=150Pa, N=0,20kW, n=2440rot/min, U=230V, TT ППО 250 | buc | 3,00 |
| | 2912435776352 | Ventilator TT ППО 250 | buc | 3,00 |
| 102 | pret furnizor | Supapa pentru canale de ventilare 800x500 mm, cu dispozitiv de actionare electrica N=0.1kW, U=230V, PPBA 800x500 | buc | 2,00 |
| | 2913154500342 | Supapa de aer 800x500mm, cu dispozitiv de actionare electrica, PPBA 800x500 | buc | 2,00 |
| 103 | pret furnizor | Supapa pentru canale de ventilare 500x300 mm, cu dispozitiv de actionare electrica N=0.1kW, U=230V, PPBA 500x300 | buc | 1,00 |
| | 2913154500353 | Supapa de aer 500x300mm, cu dispozitiv de actionare electrica, PPBA 500x300 | buc | 1,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---------------------------------|------------------|--|-----|------|
| 104 | pret furnizor | Atenuitor de zgomot, rectangular 800x500 mm, L=1010 mm, CP 800x500 | buc | 2,00 |
| | 2874115760501 | Atenuator de zgomot rectangular 800x500 | buc | 2,00 |
| 105 | pret furnizor | Atenuitor de zgomot, rectangular 500x300 mm, L=950 mm, CP 500x300 | buc | 1,00 |
| | 2874115760506 | Atenuator de zgomot rectangular 500x300 | buc | 1,00 |
| 106 | pret furnizor | Filtru de aer 800x500h, cu celule filtrante G4, ФБК 800x500 | buc | 2,00 |
| | 2924127321050 | Filtru de aer 800x500 cu celule filtrante G4 | buc | 2,00 |
| 107 | pret furnizor | Filtru de aer 500x300h, cu celule filtrante G4, ФБК 500x300 | buc | 1,00 |
| | 2924127321032 | Filtru de aer 500x300 cu celule filtrante G4 | buc | 1,00 |
| 108 | pret furnizor | Racord flexibil la ventilatoare, cu sectiunea 800x500 mm | buc | 4,00 |
| | 2822135722044 | Racord flexibil pt. canale de ventilare 800x500 mm | buc | 4,00 |
| 109 | pret furnizor | Racord flexibil la ventilatoare, cu sectiunea 500x300 mm | buc | 2,00 |
| | 2822135722046 | Racord flexibil pt. canale de ventilare 500x300 mm | buc | 2,00 |
| 110 | pret furnizor | Racord flexibil la ventilatoare, cu diametrul 450 mm | buc | 4,00 |
| | 2822135722008 | Racord flexibil pt. canale de ventilare D450 | buc | 4,00 |
| 111 | pret furnizor | Racord flexibil la ventilatoare, cu diametrul 355 mm | buc | 2,00 |
| | 2822135722005 | Racord flexibil pt. canale de ventilare D355 | buc | 2,00 |
| 112 | pret furnizor | Racord flexibil la ventilatoare, cu diametrul 250 mm | buc | 8,00 |
| | 2822135722002 | Racord flexibil pt. canale de ventilare D250 | buc | 8,00 |
| 113 | pret furnizor | Banerie de incalzire a aerului, sectiune 800x500 mm, 3 rinduri, HKB 800x500-3 | buc | 2,00 |
| | 2924127325068 | Baterie de incalzire HKB 800x500-3 | buc | 2,00 |
| 114 | pret furnizor | Banerie de incalzire a aerului, sectiune 500x300 mm, 4 rinduri, HKB 500x300-4 | buc | 1,00 |
| | 2924127325049 | Baterie de incalzire HKB 500x300-4 | buc | 1,00 |
| Total Sistemul ventilare | | | | |

Deviz-oferta № 2-2-5 A1

Solutii termomecanice (SM)

(denumirea lucrări)

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect |
|-------------------------------------|-----------------------------|--|------|---------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. Lucrari de constructie | | | | |
| 34 | IE03A | Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1" | m | 9,00 |
| | 7136040011749 | Instalator încălzire și gaze | h-om | 0,81 |
| | 2952270003304 | Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 0,36 |
| 35 | IE03C | Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm | m | 15,00 |
| | 7136040011749 | Instalator încălzire și gaze | h-om | 1,95 |
| | 2952270003304 | Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 0,90 |
| 36 | IE04A | Efectuarea probei de dilatare-contractare și de funcționare, a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1" | m | 9,00 |
| | 7136040011749 | Instalator încălzire și gaze | h-om | 0,72 |
| 37 | IE04C | Efectuarea probei de dilatare-contractare și de funcționare, a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm | m | 15,00 |
| | 7136040011749 | Instalator încălzire și gaze | h-om | 1,80 |
| Total Lucrari de constructie | | | | |
| 2. Lucrari de montare | | | | |
| 47 | 11-03-001-02 | Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri și pupitre: dispozitiv, masă, kg, până la: 10 (Trovis 5573) | buc | 1,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,03 |
| | 1012036 | Suruburi cu piulite și saibe zincate, diametru 6 mm | kg | 0,08 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---------------------------------|---------------|--|------|------|
| 50 | 11-02-001-03 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 10 (debitmetru) | buc | 1,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,06 |
| | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,04 |
| Total Lucrari de montare | | | | |
| 3. Utilaj | | | | |
| 70 | pret furnizor | Controlller Trovis 5573 sau analogic | set | 1,00 |
| | 2923125729199 | Controler TROVIS 5573 | buc | 1,00 |
| 73 | pret furnizor | Debitmetru cu ultrasunet Dn=40 mm, ULTRAFLOW 54 sau analogic | buc | 1,00 |
| | 3320634625901 | Contor de energie termica KAMSTRUP MULTICAL 603 40 | buc | 1,00 |

Formular Nr.1B
WinCmeta

Deviz-oferta № 2-2-6 A1
Echiptament electric de forta. Iluminat electric interior (EEF/IEI)
(denumirea lucrări)

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect |
|------------------------------|-----------------------------|--|---------|---------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. Lucrari de montare | | | | |
| 1 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BH32) | buc | 31,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 71,92 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 11,78 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 37,82 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,43 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 37,82 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,43 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 1,46 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,06 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 189,10 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,62 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,28 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|--------------|---|---------|-------|
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 1,12 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 1,24 |
| | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 6,20 |
| 2 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (AE) | buc | 2,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 4,64 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,76 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 2,44 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,03 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 2,44 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,03 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,09 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,00 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 12,20 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,04 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,02 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,07 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,08 |
| | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 0,40 |
| 3 | 08-01-080-2 | Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6 (PH) | buc | 4,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 4,52 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,16 |
| 4 | 08-01-080-2 | Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6 (ОПС-4) | buc | 5,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 5,65 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,20 |
| 5 | 08-03-521-15 | Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A (BP 32-31) | buc | 2,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 5,62 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 1,06 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,06 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,14 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 12,20 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,04 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,10 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,14 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,12 |
| | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 0,76 |
| 6 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BA88-32) | buc | 2,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 4,64 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,76 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 2,44 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,03 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 2,44 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|-------------|---|---------|--------|
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,03 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,09 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,00 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 12,20 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,04 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,02 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,07 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,08 |
| | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 0,40 |
| 7 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BA47-100) | buc | 1,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,56 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,05 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,01 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,00 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,10 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,02 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,01 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,04 |
| 8 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BA47-100) | buc | 3,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 6,96 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 1,14 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 3,66 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,04 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 3,66 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,04 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,14 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,01 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 18,30 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,06 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,03 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,11 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,12 |
| | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 0,60 |
| 9 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BA47-29) | buc | 77,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 120,12 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 3,77 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,46 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,08 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 469,70 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 1,54 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|-------------|---|---------|--------|
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,92 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 3,08 |
| 10 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (АВДТ-32) | buc | 124,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 193,44 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 6,08 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,74 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,12 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 756,40 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 2,48 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 1,49 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 4,96 |
| 11 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (АВДТ32) | buc | 3,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 6,96 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 1,14 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 3,66 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,04 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 3,66 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,04 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,14 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,01 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 18,30 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,06 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,03 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,11 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,12 |
| | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 0,60 |
| 12 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (АВДТ-34) | buc | 14,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 21,84 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,69 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,08 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,01 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 85,40 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,28 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,17 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,56 |
| 13 | 08-03-529-1 | Contacteur de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A (КМИ, КМ) | buc | 20,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 68,40 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 7,36 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|---|---------|--------|
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 24,40 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,38 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,94 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 82,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,40 |
| | 5009502 | Fise de extremitate | 100 buc | 0,62 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,26 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,92 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 2,40 |
| | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 4,00 |
| 14 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (releu PT) | buc | 3,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 3,36 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,06 |
| 15 | 08-02-410-2 | Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm | 100 m | 0,35 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 6,68 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 4,27 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 4,27 |
| | 1139042 | Clei "БМК-5k" | kg | 0,14 |
| | 2664102101225 | Mortar ciment M-150 | m3 | 0,01 |
| | 5009030 | Flanse | 10 buc | 0,35 |
| | 5009090 | Profil de montaj | buc | 0,18 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 0,36 |
| 16 | pret furnizor | Teava PVC gofrata d=32 mm | m.l. | 25,00 |
| | 5309024 | Tevi gofrate din PVC d32 | m | 25,62 |
| 17 | pret furnizor | Teava PVC gofrata d=50 mm | m.l. | 10,00 |
| | 5309026 | Tevi gofrate din PVC d50 | m | 10,25 |
| 18 | 08-03-594-3 | Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4 | 100 buc | 0,88 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 148,72 |
| | 5009113 | Prezoane | buc | 179,52 |
| 19 | pret furnizor | Corp iluminat luminiscent PRB/R 4x18, IP20 sau similar dupa caracteristici | buc | 88,00 |
| | 2875274401273 | Corp de iluminat luminiscent PRB/R 4x18 | buc | 88,00 |
| 20 | 08-03-594-2 | Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 | 100 buc | 2,96 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 343,36 |
| | 5009113 | Prezoane | buc | 603,84 |
| 21 | pret furnizor | Corp iluminat luminiscent PRB/R 2x18, IP20 sau similar dupa caracteristici | buc | 3,00 |
| | 2875274401275 | Corp de iluminat luminiscent PRB/R 2x18 | buc | 3,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|--|---------|--------|
| 22 | pret furnizor | Corp iluminat luminiscent JIIO 3017M 2x36, IP20 sau similar dupa caracteristici | buc | 10,00 |
| | 2875274401221 | Corp de iluminat luminiscent JIIO 3017 2x36 | buc | 10,00 |
| 23 | pret furnizor | Corp iluminat luminiscent LTX 2x36, IP20 sau similar dupa caracteristici | buc | 261,00 |
| | 2875274401231 | Corp de iluminat luminiscent LTX 2x36 | buc | 261,00 |
| 24 | pret furnizor | Corp iluminat luminiscent ALS.OPL 2x36, IP54 sau similar dupa caracteristici | buc | 22,00 |
| | 2875274401414 | Corp de iluminat luminiscent ALS.OPL 2x36 IP54 | buc | 22,00 |
| 25 | 08-03-594-1 | Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 | 100 buc | 0,46 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 40,48 |
| | 5009113 | Prezoane | buc | 93,84 |
| 26 | pret furnizor | Corp iluminat luminiscent ASM.S 1x36, IP20 sau similar dupa caracteristici | buc | 36,00 |
| | 2875274401610 | Corp de iluminat luminiscent ASM.S 1x36 IP20 | buc | 36,00 |
| 27 | pret furnizor | Corp iluminat luminiscent ALS.OPL 1x36, IP54 sau similar dupa caracteristici | buc | 10,00 |
| | 2875274401413 | Corp de iluminat luminiscent ALS.OPL 1x36 IP54 | buc | 10,00 |
| 28 | 08-03-596-5 | Proiector LED, montat separat pe consola, montat pe stilp, cu lampa, putere, W: 30 | 100 buc | 0,07 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 24,22 |
| | 1011924 | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm | kg | 0,36 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 2,66 |
| | 5009041 | Dispozitiv de stringere - ramificare | 100 buc | 0,07 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,04 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,93 |
| 29 | 08-03-593-5 | Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru incaperi cu conditii de mediu grele | 100 buc | 0,27 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 25,22 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 1,10 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,08 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 6,91 |
| 30 | pret furnizor | Corp de iluminat cu lampi incandescente 60W, CD-60, IP65 sau similar dupa caracteristici | buc | 2,00 |
| | 2875274401360 | Corp de iluminat incandescent 60W, IP54, CD-60 | buc | 2,00 |
| 31 | pret furnizor | Corp de iluminat cu lampi incandescente 60W, RKL160, IP40 sau similar dupa caracteristici | buc | 18,00 |
| | 2875274401301 | Corp de iluminat incandescent 60W, IP40, RKL160 | buc | 18,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|------------------|---|---------|--------|
| 32 | pret furnizor | Corp de iluminat cu lampi incandescente 60W, HIII 2501, IP54 sau similar dupa caracteristici | buc | 7,00 |
| | 2875274401352 | Corp de iluminat incandescent 60W, IP54, HIII 2501 | buc | 7,00 |
| 33 | pret furnizor | Lampa luminiscenta 36W | buc | 632,00 |
| | 3150145100151 | Lampa fluorescenta 36W | buc | 647,80 |
| 34 | pret furnizor | Lampa luminiscenta 18W | buc | 358,00 |
| | 3150145100150 | Lampa fluorescenta 18W | buc | 366,95 |
| 35 | pret furnizor | Lampa incandescenta 60W | buc | 29,00 |
| | 3150145100160 | Lampa incandescenta 60W | buc | 29,72 |
| 36 | 08-03- 593-10 | Indicatori de iluminat de perete | 100 buc | 0,24 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 23,57 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,98 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,05 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 6,14 |
| 37 | pret furnizor | Corp iluminat luminiscent cu sursa autonoma de alimentare CCA-1001 sau similar dupa caracteristici | buc | 24,00 |
| | 2875274401294 | Corp de iluminat cu sursa autonoma de alimentare CCA-1001 | buc | 24,00 |
| 38 | 08-03- 591-10 | Priza de fisa semietansata si etansata | 100 buc | 2,63 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 200,14 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 25,67 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 25,67 |
| 39 | pret furnizor | Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, IP54, 16A, 220V | buc | 263,00 |
| | 3120275536103 | Priza instalatie deschisa, cu legare la pamint, etansata, IP54, 16A, 220V | buc | 263,00 |
| 40 | 08-03- 591-12 | Blocuri cu trei prize | 100 buc | 0,30 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 20,82 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,45 |
| 41 | pret furnizor | Bloc de 3 prize instalatie deschisa cu legare la pamint, IP44, 16A, 220V | buc | 30,00 |
| | 3120275536199 | Bloc de 3 prize instalatie deschisa, cu legare la pamint, IP44, 16A, 220V | buc | 30,00 |
| 42 | 08-03- 591-9 | Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa | 100 buc | 0,26 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|---|---------|--------|
| | 1 | Muncitor | h-om | 9,91 |
| | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 0,82 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,11 |
| 43 | pret furnizor | Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 10A, 220V | buc | 26,00 |
| | 3120275536102 | Priza instalatie inchisa, cu legare la pamint, IP20, 16A, 220V | buc | 26,00 |
| 44 | 08-03-591-11 | Priza de fisa tripolara | 100 buc | 0,69 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 50,65 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 14,08 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 14,08 |
| 45 | pret furnizor | Priza de forta stationara 3P+N+PE, IP44, 16A, 380V cu furca 3P+N+PE | buc | 69,00 |
| | 3120275536163 | Priza+furca instalatie deschisa, cu legare la pamint, etansata, IP54, 16A, 380V | buc | 69,00 |
| 46 | 08-03-591-12 | Blocuri cu trei prize | 100 buc | 0,10 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 6,94 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,15 |
| 47 | pret furnizor | Bloc de 3 prize instalatie deschisa cu legare la pamint, IP20, 16A, 220V | buc | 10,00 |
| | 3120275536199 | Bloc de 3 prize instalatie deschisa, cu legare la pamint, IP44, 16A, 220V | buc | 10,00 |
| 48 | 08-03-591-2 | Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa | 100 buc | 1,01 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 32,52 |
| 49 | pret furnizor | Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 220V | buc | 101,00 |
| | 3120255519111 | Intrerupator cu 1 clapa, instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 10A, 220V | buc | 101,00 |
| 50 | 08-03-591-5 | Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa | 100 buc | 0,20 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 6,56 |
| 51 | pret furnizor | Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V | buc | 20,00 |
| | 3120255519112 | Intrerupator cu 2 clape, instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 10A, 220V | buc | 20,00 |
| 52 | 08-03-591-1 | Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa | 100 buc | 0,09 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 3,56 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,09 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,01 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|--|---------|------|
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,58 |
| 53 | pret furnizor | Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 10A, 220V | buc | 9,00 |
| | 3120255519113 | Intrerupator cu 1 clapa, instalatie deschisa cu legare la pamint, IP44, 10A, 220V | buc | 9,00 |
| 54 | 08-03-591-4 | Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa | 100 buc | 0,02 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,88 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,02 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,13 |
| 55 | pret furnizor | Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP44, 10A, 220V | buc | 2,00 |
| | 3120255519114 | Intrerupator cu 2 clape, instalatie deschisa cu legare la pamint, IP44, 16A, 220V | buc | 2,00 |
| 56 | 08-03-572-8 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (ИПВ) | buc | 1,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,32 |
| | 1011924 | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm | kg | 0,30 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,17 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,03 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,01 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,10 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,55 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,10 |
| 57 | 08-01-080-2 | Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6 (KMY) | buc | 8,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 9,04 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,32 |
| 58 | 08-03-532-4 | Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 | buc | 1,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,80 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,05 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,22 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,01 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,22 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,01 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,04 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,01 |
| | 5009502 | Fise de extremitate | 100 buc | 0,06 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,01 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,01 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,04 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|---|---------|--------|
| 59 | 08-03-545-3 | Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm ² , montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 32 (KC-40) | buc | 1,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 7,00 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,05 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,22 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,01 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,22 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,06 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,05 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,06 |
| | 5009502 | Fise de extremitate | 100 buc | 0,36 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,06 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,13 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,04 |
| 60 | 08-03-534-1 | Comutator universal protejat de praf si apa, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate sectii pina la 4 (ПКП10) | buc | 8,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 18,32 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,40 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 9,76 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,11 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 9,76 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,01 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,30 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,16 |
| | 5009502 | Fise de extremitate | 100 buc | 0,66 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,02 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,13 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,32 |
| 61 | 08-02-396-6 | Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m | 100 m | 1,80 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 52,92 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 12,31 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 22,50 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,72 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 22,50 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 3,89 |
| 62 | pret furnizor | Jgheab metalic zincat perforat 50x150x3000 mm, CLP10-050-150-3 | m.l. | 180,00 |
| | 50097355 | Jgheab metalic perforat 50x150x3000 mm | m.l. | 180,00 |
| 63 | pret furnizor | Conector pentru jgheab metalic h=50, CLP1S-050 | buc | 54,00 |
| | 2875276305152 | Conector jgheab metalic h=50 | buc | 54,00 |
| 64 | pret furnizor | Capac p/u jgheab metalic zincat perforat B=150 mm, CLP1K-150-1 | m.l. | 180,00 |
| | 50097388 | Capac pentu jgheab B=150 mm | m.l. | 184,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---------------------------------|-------------------|--|---------|--------|
| 65 | pret furnizor | Polita de perete pentru jgheab, B=200 mm, CLP1CW-200-1 | buc | 100,00 |
| | 2875276305163 | Polita de perete pentru jgheab b=200 mm | buc | 100,00 |
| 66 | pret furnizor | Cot 90" pentru jgheab metalic zincat 150x50 mm | buc | 2,00 |
| | 2875276305143 | Cot 90" pentru canale metalice sect 150x50 mm | buc | 2,00 |
| 67 | pret furnizor | Element tip "T" pentru jgheab metalic zincat 150x50 mm | buc | 11,00 |
| | 2875276305192 | Element tip T pentru canale metalice sect 150x50 mm | buc | 11,00 |
| 68 | 08-03- 575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (ФP-601) | buc | 1,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,12 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,02 |
| 69 | 08-02- 472-2 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ² | 100 m | 0,30 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 4,98 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,27 |
| | 1019373 | Otel fisie necalmat 40x4 mm | t | 0,04 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,07 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,94 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,07 |
| 70 | 08-02- 471-4 F | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm | 10 buc | 0,30 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,49 |
| | 10116172 | Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm | t | 0,02 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,23 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,04 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,76 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,04 |
| 71 | 08-02- 148-3 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg | 100 m | 0,10 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,32 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,00 |
| 72 | pret furnizor | Cablu ABBГНГ(A)-LSL Tx-1,0 5x25 mm ² | m.l. | 10,00 |
| | 3130134818416 | Cablu ABBГНГ-1,0 5x25 mm ² | m | 10,25 |
| Total Lucrari de montare | | | | |
| 2. Utilaj | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|--------------------|--|-----|------|
| 73 | pret furnizor | Intrerupator cu pirghie BP32-31, 100A | buc | 2,00 |
| | 3120355537662 | Intrerupator cu pirghie BP32-31 3P, 100A | buc | 2,00 |
| 74 | pret furnizor | Declansator de deschidere PH32 | buc | 4,00 |
| | 2924127326195 | Declansator de deschidere PH32 | buc | 4,00 |
| 75 | pret furnizor | Automat BA47-100, 3P, 63A, °C° | buc | 1,00 |
| | 2924127326348 | Automat BA47-100, 3P, 63A, °C° | buc | 1,00 |
| 76 | pret furnizor | Automat BA47-100, 3P, 50A, °C° | buc | 1,00 |
| | 2924127326347 | Automat BA47-100, 3P, 50A, °C° | buc | 1,00 |
| 77 | pret furnizor | Automat BA47-100, 3P, 32A, °C° | buc | 1,00 |
| | 2924127326344 | Automat BA47-100, 3P, 32A, °C° | buc | 1,00 |
| 78 | pret furnizor | Automat BA47-100, 3P, 25A, °C° | buc | 1,00 |
| | 2924127326343 | Automat BA47-100, 3P, 25A, °C° | buc | 1,00 |
| 79 | pret furnizor | DIN-Sina zincata L=600 mm | buc | 3,00 |
| | 2913204501115 | DIN-sina zincata L=600mm | buc | 3,00 |
| 80 | pret furnizor | Sina "N" de fixare pe DIN-Sina 2x7 grupe | buc | 2,00 |
| | 2913204501125 | Sina "N" de fixare pe DIN-sina 2x7 grupe | buc | 2,00 |
| 81 | pret furnizor | Sina "PE" din cupru, gabarit 2 | buc | 2,00 |
| | 2913204501130 | Sina "PE" | buc | 2,00 |
| 82 | pret furnizor | Automat AE 2046M-40A | buc | 2,00 |
| | 2924127326760 | Automat AE 2046M, 3P, 40A | buc | 2,00 |
| 83 | pret furnizor | Contactator ПМЛ-3500, 40A | buc | 2,00 |
| | 2924127326558 5 | Contactator ПМЛ 3500, 40A | buc | 2,00 |
| 84 | pret furnizor | Automat BA47-29M, 3P, 16A, °C° | buc | 1,00 |
| | 2924127326455 | Automat BA47-29M, 3P, 16A, °C° | buc | 1,00 |
| 85 | pret furnizor | Automat BA47-29M, 3P, 10A, °C° | buc | 1,00 |
| | 2924127326453 | Automat BA47-29M, 3P, 10A, °C° | buc | 1,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|--------------------|--|-----|------|
| 86 | pret furnizor | Automat BA47-29M, 1P, 10A, °C° | buc | 3,00 |
| | 2924127326406 | Automat BA47-29M, 1P, 10A, °C° | buc | 3,00 |
| 87 | pret furnizor | Automat BA47-29M, 1P, 16A, °B° | buc | 3,00 |
| | 2924127326430 | Automat BA47-29M, 1P, 16A, °B° | buc | 3,00 |
| 88 | pret furnizor | Automat BA47-29M, 1P, 10A, °B° | buc | 3,00 |
| | 2924127326428 | Automat BA47-29M, 1P, 10A, °B° | buc | 3,00 |
| 89 | pret furnizor | Separator de sarcina BH-32, 3P, 40A | buc | 1,00 |
| | 2924127326165 | Separator de sarcina BH-32, 3P, 40A | buc | 1,00 |
| 90 | pret furnizor | Automat BA47-29M, 3P, 06A, °C° | buc | 3,00 |
| | 2924127326451 | Automat BA47-29M, 3P, 06A, °C° | buc | 3,00 |
| 91 | pret furnizor | Automat BA47-29M, 1P, 06A, °C° | buc | 6,00 |
| | 2924127326404 | Automat BA47-29M, 1P, 06A, °C° | buc | 6,00 |
| 92 | pret furnizor | Contactator КМИ 10910, 9A, 230V | buc | 3,00 |
| | 2924127326532 1 | Contactator КМИ 10910 | buc | 3,00 |
| 93 | pret furnizor | Releu РТИ-1307 | buc | 1,00 |
| | 2924127326537 0 | Releu РТИ-1307 | buc | 1,00 |
| 94 | pret furnizor | Releu РТИ-1310 | buc | 2,00 |
| | 2924127326537 2 | Releu РТИ-1310 | buc | 2,00 |
| 95 | pret furnizor | Contactator КМ 20-20 | buc | 5,00 |
| | 2924127326530 1 | Contactator 20-20 | buc | 5,00 |
| 96 | pret furnizor | DIN-Sina zincata L=600 mm | buc | 3,00 |
| | 2913204501115 | DIN-sina zincata L=600mm | buc | 3,00 |
| 97 | pret furnizor | Sina "N" de fixare pe DIN-Sina 2x7 grupe | buc | 2,00 |
| | 2913204501125 | Sina "N" de fixare pe DIN-sina 2x7 grupe | buc | 2,00 |
| 98 | pret furnizor | Sina "PE" din cupru, gabarit 2 | buc | 2,00 |
| | 2913204501130 | Sina "PE" | buc | 2,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|--------------------|--------------------------------------|-----|------|
| 99 | pret furnizor | Separator de sarcina BH-32, 3P, 100A | buc | 1,00 |
| | 2924127326162 | Separator de sarcina BH-32, 3P, 100A | buc | 1,00 |
| 100 | pret furnizor | Automat BA47-29M, 3P, 25A, °C° | buc | 9,00 |
| | 2924127326457 | Automat BA47-29M, 3P, 25A, °C° | buc | 9,00 |
| 101 | pret furnizor | Separator de sarcina BH-32, 3P, 100A | buc | 1,00 |
| | 2924127326162 | Separator de sarcina BH-32, 3P, 100A | buc | 1,00 |
| 102 | pret furnizor | Automat BA47-29M, 3P, 25A, °C° | buc | 9,00 |
| | 2924127326457 | Automat BA47-29M, 3P, 25A, °C° | buc | 9,00 |
| 103 | pret furnizor | Automat BA47-29M, 3P, 32A, °C° | buc | 1,00 |
| | 2924127326458 | Automat BA47-29M, 3P, 32A, °C° | buc | 1,00 |
| 104 | pret furnizor | Separator de sarcina BH-32, 3P, 40A | buc | 1,00 |
| | 2924127326165 | Separator de sarcina BH-32, 3P, 40A | buc | 1,00 |
| 105 | pret furnizor | Automat BA47-29M, 1P, 10A, °B° | buc | 7,00 |
| | 2924127326428 | Automat BA47-29M, 1P, 10A, °B° | buc | 7,00 |
| 106 | pret furnizor | Contactator KM 20-20 | buc | 2,00 |
| | 2924127326530 1 | Contactator 20-20 | buc | 2,00 |
| 107 | pret furnizor | Separator de sarcina BH-32, 3P, 40A | buc | 1,00 |
| | 2924127326165 | Separator de sarcina BH-32, 3P, 40A | buc | 1,00 |
| 108 | pret furnizor | Automat BA47-29M, 1P, 10A, °B° | buc | 7,00 |
| | 2924127326428 | Automat BA47-29M, 1P, 10A, °B° | buc | 7,00 |
| 109 | pret furnizor | Contactator KM 20-20 | buc | 1,00 |
| | 2924127326530 1 | Contactator 20-20 | buc | 1,00 |
| 110 | pret furnizor | Separator de sarcina BH-32, 3P, 40A | buc | 1,00 |
| | 2924127326165 | Separator de sarcina BH-32, 3P, 40A | buc | 1,00 |
| 111 | pret furnizor | Automat BA47-29M, 1P, 10A, °B° | buc | 8,00 |
| | 2924127326428 | Automat BA47-29M, 1P, 10A, °B° | buc | 8,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|--------------------|-------------------------------------|-----|------|
| 112 | pret furnizor | Contactator KM 20-20 | buc | 1,00 |
| | 2924127326530 1 | Contactator 20-20 | buc | 1,00 |
| 113 | pret furnizor | Automat АВДТ32, С16, 30мА | buc | 3,00 |
| | 2924127326508 7 | Automat АВДТ32М, С16, 30мА | buc | 3,00 |
| 114 | pret furnizor | Separator de sarcina BH-32, 3P, 40A | buc | 1,00 |
| | 2924127326165 | Separator de sarcina BH-32, 3P, 40A | buc | 1,00 |
| 115 | pret furnizor | Automat BA47-29M, 1P, 10A, °B° | buc | 6,00 |
| | 2924127326428 | Automat BA47-29M, 1P, 10A, °B° | buc | 6,00 |
| 116 | pret furnizor | Contactator KM 20-20 | buc | 1,00 |
| | 2924127326530 1 | Contactator 20-20 | buc | 1,00 |
| 117 | pret furnizor | Separator de sarcina BH-32, 3P, 40A | buc | 1,00 |
| | 2924127326165 | Separator de sarcina BH-32, 3P, 40A | buc | 1,00 |
| 118 | pret furnizor | Automat BA47-29M, 1P, 10A, °B° | buc | 7,00 |
| | 2924127326428 | Automat BA47-29M, 1P, 10A, °B° | buc | 7,00 |
| 119 | pret furnizor | Contactator KM 20-20 | buc | 1,00 |
| | 2924127326530 1 | Contactator 20-20 | buc | 1,00 |
| 120 | pret furnizor | Separator de sarcina BH-32, 3P, 40A | buc | 1,00 |
| | 2924127326165 | Separator de sarcina BH-32, 3P, 40A | buc | 1,00 |
| 121 | pret furnizor | Automat BA47-29M, 1P, 10A, °B° | buc | 3,00 |
| | 2924127326428 | Automat BA47-29M, 1P, 10A, °B° | buc | 3,00 |
| 122 | pret furnizor | Automat BA47-29M, 1P, 06A, °B° | buc | 1,00 |
| | 2924127326426 | Automat BA47-29M, 1P, 06A, °B° | buc | 1,00 |
| 123 | pret furnizor | Automat АВДТ32, С06, 30мА | buc | 2,00 |
| | 2924127326508 4 | Automat АВДТ32М, С6, 30мА | buc | 2,00 |
| 124 | pret furnizor | Contactator KM 20-20 | buc | 4,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|--------------------|-------------------------------------|-----|------|
| | 2924127326530 1 | Contactator 20-20 | buc | 4,00 |
| 125 | pret furnizor | Separator de sarcina BH-32, 3P, 40A | buc | 1,00 |
| | 2924127326165 | Separator de sarcina BH-32, 3P, 40A | buc | 1,00 |
| 126 | pret furnizor | Automat АВДТ32, C10, 30mA | buc | 5,00 |
| | 2924127326508 5 | Automat АВДТ32M, C10, 30mA | buc | 5,00 |
| 127 | pret furnizor | Automat АВДТ32, C16, 30mA | buc | 1,00 |
| | 2924127326508 7 | Automat АВДТ32M, C16, 30mA | buc | 1,00 |
| 128 | pret furnizor | Separator de sarcina BH-32, 3P, 40A | buc | 1,00 |
| | 2924127326165 | Separator de sarcina BH-32, 3P, 40A | buc | 1,00 |
| 129 | pret furnizor | Automat АВДТ32, C10, 30mA | buc | 5,00 |
| | 2924127326508 5 | Automat АВДТ32M, C10, 30mA | buc | 5,00 |
| 130 | pret furnizor | Automat АВДТ34, C06, 30mA | buc | 1,00 |
| | 2924127326500 1 | Automat АВДТ34, C06, 30mA | buc | 1,00 |
| 131 | pret furnizor | Automat АВДТ34, C25, 30mA | buc | 2,00 |
| | 2924127326500 6 | Automat АВДТ34, C25, 30mA | buc | 2,00 |
| 132 | pret furnizor | Separator de sarcina BH-32, 3P, 40A | buc | 1,00 |
| | 2924127326165 | Separator de sarcina BH-32, 3P, 40A | buc | 1,00 |
| 133 | pret furnizor | Automat АВДТ32, C10, 30mA | buc | 4,00 |
| | 2924127326508 5 | Automat АВДТ32M, C10, 30mA | buc | 4,00 |
| 134 | pret furnizor | Automat АВДТ32, C16, 30mA | buc | 4,00 |
| | 2924127326508 7 | Automat АВДТ32M, C16, 30mA | buc | 4,00 |
| 135 | pret furnizor | Separator de sarcina BH-32, 3P, 40A | buc | 1,00 |
| | 2924127326165 | Separator de sarcina BH-32, 3P, 40A | buc | 1,00 |
| 136 | pret furnizor | Automat АВДТ32, C10, 30mA | buc | 2,00 |
| | 2924127326508 5 | Automat АВДТ32M, C10, 30mA | buc | 2,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|--------------------|-------------------------------------|-----|------|
| 137 | pret furnizor | Automat АВДТ32, С16, 30мА | buc | 1,00 |
| | 2924127326508 7 | Automat АВДТ32М, С16, 30мА | buc | 1,00 |
| 138 | pret furnizor | Automat АВДТ34, С10, 30мА | buc | 4,00 |
| | 2924127326500 4 | Automat АВДТ34, С10, 30мА | buc | 4,00 |
| 139 | pret furnizor | Separator de sarcina ВН-32, 3Р, 40А | buc | 1,00 |
| | 2924127326165 | Separator de sarcina ВН-32, 3Р, 40А | buc | 1,00 |
| 140 | pret furnizor | Automat АВДТ32, С10, 30мА | buc | 2,00 |
| | 2924127326508 5 | Automat АВДТ32М, С10, 30мА | buc | 2,00 |
| 141 | pret furnizor | Automat АВДТ32, С16, 30мА | buc | 3,00 |
| | 2924127326508 7 | Automat АВДТ32М, С16, 30мА | buc | 3,00 |
| 142 | pret furnizor | Separator de sarcina ВН-32, 3Р, 40А | buc | 1,00 |
| | 2924127326165 | Separator de sarcina ВН-32, 3Р, 40А | buc | 1,00 |
| 143 | pret furnizor | Automat АВДТ32, С10, 30мА | buc | 3,00 |
| | 2924127326508 5 | Automat АВДТ32М, С10, 30мА | buc | 3,00 |
| 144 | pret furnizor | Automat АВДТ32, С16, 30мА | buc | 9,00 |
| | 2924127326508 7 | Automat АВДТ32М, С16, 30мА | buc | 9,00 |
| 145 | pret furnizor | Automat АВДТ34, С10, 30мА | buc | 1,00 |
| | 2924127326500 4 | Automat АВДТ34, С10, 30мА | buc | 1,00 |
| 146 | pret furnizor | Separator de sarcina ВН-32, 3Р, 40А | buc | 1,00 |
| | 2924127326165 | Separator de sarcina ВН-32, 3Р, 40А | buc | 1,00 |
| 147 | pret furnizor | Automat АВДТ32, С10, 30мА | buc | 3,00 |
| | 2924127326508 5 | Automat АВДТ32М, С10, 30мА | buc | 3,00 |
| 148 | pret furnizor | Automat АВДТ32, С16, 30мА | buc | 5,00 |
| | 2924127326508 7 | Automat АВДТ32М, С16, 30мА | buc | 5,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|--------------------|-------------------------------------|-----|------|
| 149 | pret furnizor | Automat АВДТ34, С10, 30мА | buc | 1,00 |
| | 2924127326500 4 | Automat АВДТ34, С10, 30мА | buc | 1,00 |
| 150 | pret furnizor | Separator de sarcina ВН-32, 3Р, 40А | buc | 1,00 |
| | 2924127326165 | Separator de sarcina ВН-32, 3Р, 40А | buc | 1,00 |
| 151 | pret furnizor | Automat АВДТ32, С10, 30мА | buc | 4,00 |
| | 2924127326508 5 | Automat АВДТ32М, С10, 30мА | buc | 4,00 |
| 152 | pret furnizor | Automat АВДТ32, С16, 30мА | buc | 1,00 |
| | 2924127326508 7 | Automat АВДТ32М, С16, 30мА | buc | 1,00 |
| 153 | pret furnizor | Separator de sarcina ВН-32, 3Р, 40А | buc | 1,00 |
| | 2924127326165 | Separator de sarcina ВН-32, 3Р, 40А | buc | 1,00 |
| 154 | pret furnizor | Automat АВДТ32, С10, 30мА | buc | 5,00 |
| | 2924127326508 5 | Automat АВДТ32М, С10, 30мА | buc | 5,00 |
| 155 | pret furnizor | Separator de sarcina ВН-32, 3Р, 40А | buc | 1,00 |
| | 2924127326165 | Separator de sarcina ВН-32, 3Р, 40А | buc | 1,00 |
| 156 | pret furnizor | Automat АВДТ32, С10, 30мА | buc | 4,00 |
| | 2924127326508 5 | Automat АВДТ32М, С10, 30мА | buc | 4,00 |
| 157 | pret furnizor | Automat АВДТ32, С16, 30мА | buc | 1,00 |
| | 2924127326508 7 | Automat АВДТ32М, С16, 30мА | buc | 1,00 |
| 158 | pret furnizor | Separator de sarcina ВН-32, 3Р, 40А | buc | 1,00 |
| | 2924127326165 | Separator de sarcina ВН-32, 3Р, 40А | buc | 1,00 |
| 159 | pret furnizor | Automat АВДТ32, С10, 30мА | buc | 3,00 |
| | 2924127326508 5 | Automat АВДТ32М, С10, 30мА | buc | 3,00 |
| 160 | pret furnizor | Automat АВДТ32, С16, 30мА | buc | 2,00 |
| | 2924127326508 7 | Automat АВДТ32М, С16, 30мА | buc | 2,00 |
| 161 | pret furnizor | Automat АВДТ34, С06, 30мА | buc | 1,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|--------------------|-------------------------------------|-----|-------|
| | 2924127326500 1 | Automat АВДТ34, С06, 30МА | buc | 1,00 |
| 162 | pret furnizor | Separator de sarcina ВН-32, 3Р, 40А | buc | 1,00 |
| | 2924127326165 | Separator de sarcina ВН-32, 3Р, 40А | buc | 1,00 |
| 163 | pret furnizor | Automat АВДТ32, С10, 30МА | buc | 1,00 |
| | 2924127326508 5 | Automat АВДТ32М, С10, 30МА | buc | 1,00 |
| 164 | pret furnizor | Automat АВДТ32, С16, 30МА | buc | 11,00 |
| | 2924127326508 7 | Automat АВДТ32М, С16, 30МА | buc | 11,00 |
| 165 | pret furnizor | Separator de sarcina ВН-32, 3Р, 40А | buc | 1,00 |
| | 2924127326165 | Separator de sarcina ВН-32, 3Р, 40А | buc | 1,00 |
| 166 | pret furnizor | Automat АВДТ32, С10, 30МА | buc | 4,00 |
| | 2924127326508 5 | Automat АВДТ32М, С10, 30МА | buc | 4,00 |
| 167 | pret furnizor | Separator de sarcina ВН-32, 3Р, 40А | buc | 1,00 |
| | 2924127326165 | Separator de sarcina ВН-32, 3Р, 40А | buc | 1,00 |
| 168 | pret furnizor | Automat АВДТ32, С10, 30МА | buc | 2,00 |
| | 2924127326508 5 | Automat АВДТ32М, С10, 30МА | buc | 2,00 |
| 169 | pret furnizor | Automat АВДТ34, С06, 30МА | buc | 3,00 |
| | 2924127326500 1 | Automat АВДТ34, С06, 30МА | buc | 3,00 |
| 170 | pret furnizor | Separator de sarcina ВН-32, 3Р, 40А | buc | 1,00 |
| | 2924127326165 | Separator de sarcina ВН-32, 3Р, 40А | buc | 1,00 |
| 171 | pret furnizor | Automat АВДТ32, С10, 30МА | buc | 2,00 |
| | 2924127326508 5 | Automat АВДТ32М, С10, 30МА | buc | 2,00 |
| 172 | pret furnizor | Automat АВДТ32, С16, 30МА | buc | 2,00 |
| | 2924127326508 7 | Automat АВДТ32М, С16, 30МА | buc | 2,00 |
| 173 | pret furnizor | Separator de sarcina ВН-32, 3Р, 40А | buc | 1,00 |
| | 2924127326165 | Separator de sarcina ВН-32, 3Р, 40А | buc | 1,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|--------------------|-------------------------------------|-----|------|
| 174 | pret furnizor | Automat АВДТ32, С10, 30мА | buc | 4,00 |
| | 2924127326508 5 | Automat АВДТ32М, С10, 30мА | buc | 4,00 |
| 175 | pret furnizor | Separator de sarcina ВН-32, 3Р, 40А | buc | 1,00 |
| | 2924127326165 | Separator de sarcina ВН-32, 3Р, 40А | buc | 1,00 |
| 176 | pret furnizor | Automat АВДТ32, С10, 30мА | buc | 4,00 |
| | 2924127326508 5 | Automat АВДТ32М, С10, 30мА | buc | 4,00 |
| 177 | pret furnizor | Separator de sarcina ВН-32, 3Р, 40А | buc | 1,00 |
| | 2924127326165 | Separator de sarcina ВН-32, 3Р, 40А | buc | 1,00 |
| 178 | pret furnizor | Automat АВДТ32, С10, 30мА | buc | 4,00 |
| | 2924127326508 5 | Automat АВДТ32М, С10, 30мА | buc | 4,00 |
| 179 | pret furnizor | Automat АВДТ32, С16, 30мА | buc | 1,00 |
| | 2924127326508 7 | Automat АВДТ32М, С16, 30мА | buc | 1,00 |
| 180 | pret furnizor | Separator de sarcina ВН-32, 3Р, 40А | buc | 1,00 |
| | 2924127326165 | Separator de sarcina ВН-32, 3Р, 40А | buc | 1,00 |
| 181 | pret furnizor | Automat АВДТ32, С10, 30мА | buc | 4,00 |
| | 2924127326508 5 | Automat АВДТ32М, С10, 30мА | buc | 4,00 |
| 182 | pret furnizor | Separator de sarcina ВН-32, 3Р, 40А | buc | 1,00 |
| | 2924127326165 | Separator de sarcina ВН-32, 3Р, 40А | buc | 1,00 |
| 183 | pret furnizor | Automat АВДТ32, С10, 30мА | buc | 4,00 |
| | 2924127326508 5 | Automat АВДТ32М, С10, 30мА | buc | 4,00 |
| 184 | pret furnizor | Separator de sarcina ВН-32, 3Р, 40А | buc | 1,00 |
| | 2924127326165 | Separator de sarcina ВН-32, 3Р, 40А | buc | 1,00 |
| 185 | pret furnizor | Automat АВДТ32, С10, 30мА | buc | 4,00 |
| | 2924127326508 5 | Automat АВДТ32М, С10, 30мА | buc | 4,00 |
| 186 | pret furnizor | Automat АВДТ32, С16, 30мА | buc | 1,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|--------------------|---|-----|------|
| | 2924127326508 7 | Automat АВДТ32М, С16, 30МА | buc | 1,00 |
| 187 | pret furnizor | Separator de sarcina BH-32, 3P, 40A | buc | 1,00 |
| | 2924127326165 | Separator de sarcina BH-32, 3P, 40A | buc | 1,00 |
| 188 | pret furnizor | Automat АВДТ32, С10, 30МА | buc | 4,00 |
| | 2924127326508 5 | Automat АВДТ32М, С10, 30МА | buc | 4,00 |
| 189 | pret furnizor | Automat АВДТ34, С25, 30МА | buc | 1,00 |
| | 2924127326500 6 | Automat АВДТ34, С25, 30МА | buc | 1,00 |
| 190 | pret furnizor | Proiector LED СДО 01-30, IP65 sau similar dupa caracteristici | buc | 7,00 |
| | 2875274401541 | Proiector LED, СДО 01-10, 10W, IP65 | buc | 7,00 |
| 191 | pret furnizor | Dulap montat pe perete in nisa ЩРВ-12з-1-36-УХЛ3, IP31 | buc | 1,00 |
| | 3120355537720 | Boxa ЩРВ-12з-1 38 УХЛ3, IP31 | buc | 1,00 |
| 192 | pret furnizor | Post de comanda КМУ11 | buc | 8,00 |
| | 2924127326538 1 | Post de comanda КМУ-11 | buc | 8,00 |
| 193 | pret furnizor | Post de comanda 2 butoane КП102 | buc | 1,00 |
| | 2924127326538 2 | Post de comanda КП102 | buc | 1,00 |
| 194 | pret furnizor | Buton SB-7 "STOP" | buc | 2,00 |
| | 2924127326538 7 | Buton SB-7 | buc | 2,00 |
| 195 | pret furnizor | Cutie pentru conectare la conturul de impamintare KC-40 | buc | 1,00 |
| | 5001000100112 2 | Cutie cu cleme pentru impamintare KC-40 | buc | 1,00 |
| 196 | pret furnizor | Comutator 10А, 3P, 380V, ПКП10-13/К | buc | 8,00 |
| | 2875274501550 | Comutator ПКП10-13/К | buc | 8,00 |
| 197 | pret furnizor | Releu fotoelectric ФР-601, IP44 | buc | 1,00 |
| | 2924127326539 1 | Releu fotoelectric ФР-601, IP44 | buc | 1,00 |

Deviz-oferta № 2-2-7 A1

Semnalizare de paza automata (SPA)

(denumirea lucrări)

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect |
|-------------------------------------|-----------------------------|--|------|---------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. Lucrari de constructie | | |
| 1 | RpEJ08A | Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp | m | 640,00 |
| | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 64,00 |
| 2 | RpEJ09D | Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp | m | 640,00 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 192,00 |
| | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 1 088,00 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,32 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 6,40 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 9,60 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 12,80 |
| 3 | RCsB21A | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm | buc | 200,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 24,00 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 315,00 |
| | 2811236832352 | Burghiu widia | buc | 63,00 |
| | 2940520007609 | Masina de perforat cu burghiu vidia | h-ut | 12,00 |
| 4 | RCsU05D 1 | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat | buc | 3,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,18 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,78 |
| 5 | RpEJ09C | Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment | buc | 3,00 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 1,95 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 1,05 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,00 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,02 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,03 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,04 |
| Total Lucrari de constructie | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|---|----------|--------|
| | | 2. Lucrari de montare | | |
| 6 | 10-08-001-07 | Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc liniar (KIP-73V(U)) | 10 buc | 1,40 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 18,20 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,00 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,56 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40" | kg | 0,03 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,22 |
| 7 | 10-08-001-13 | Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 1 (KR-502M) | buc | 14,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 56,00 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,01 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 4,20 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40" | kg | 0,11 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut | 1,82 |
| 8 | 10-08-003-03 | Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control (BOLID 50W, UL7-12V) | buc | 28,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 140,00 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,04 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 8,40 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40" | kg | 0,45 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut | 3,64 |
| 9 | 10-08-002-04 | Avertizoare HO-03B | buc | 14,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 14,00 |
| 10 | pret furnizor | DIN-Sina L=0,2 m | m.l. | 2,80 |
| | 2913204501115 | DIN-sina zincata L=1000mm | m.l. | 2,80 |
| 11 | 08-03-574-1 | Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm ² | 100 fire | 1,40 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 23,52 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,28 |
| 12 | pret furnizor | Cleme tip ЗВИ-2,5 | buc | 140,00 |
| | 3162165201490 | Cleme tip ЗВИ-2,5 | buc | 143,50 |
| 13 | 10-04-112-01 | Telecomunicatii si semnalizari: Dulap sau panou de comutare a telecomunicatiilor si semnalizarii pe perete sau in nisa, cantitate perechi: pina la 20 (ЦМП-1-1) | buc | 14,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 70,00 |
| | 1110109 | Fise de marcare din masa plastica | 100 buc | 2,80 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|--------------|---|---------|--------|
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40" | kg | 1,40 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,07 |
| 14 | 10-08-003-04 | Dispozitive de ultrasunet: convertizor (radiator sau receptor) Z-497 | buc | 3,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 15,00 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,00 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,90 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40" | kg | 0,02 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,39 |
| 15 | 10-08-019-01 | Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete pentru instalarea Z-497 | buc | 3,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,50 |
| 16 | 10-04-064-02 | Aparataj de masa: Computerul | buc | 1,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,00 |
| 17 | 10-08-003-05 | Dispozitive optic-(foto)electrice: aparat optico-electric in executare monobloca (LC 100 PI) | buc | 60,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 480,00 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,07 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 18,00 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40" | kg | 0,72 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut | 7,80 |
| 18 | 10-08-002-04 | Avertizoare "OC" automate: de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor NK-Y1313 | buc | 50,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 50,00 |
| 19 | 10-01-039-06 | Avertizor manual de tip SRP-8L cu pregatire loc de montare | buc | 1,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,00 |
| 20 | 08-03-593-10 | Indicatori de iluminat de perete (LD-95) | 100 buc | 0,14 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 13,75 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,57 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,03 |
| 21 | 10-08-002-04 | Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor | buc | 80,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 80,00 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,02 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40" | kg | 0,16 |
| 22 | 08-02-412-1 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² | 100 m | 6,30 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 35,34 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---------------------------------|------------------|---|---------|----------|
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,13 |
| 23 | pret furnizor | Cablu de semnalizare 6x0.22mm2 | m.l. | 630,00 |
| | s030 | Cablu semnalizare 6x0.22 | m.l. | 645,75 |
| 24 | 08-02- 412-2 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 | 100 m | 6,50 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 43,81 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,13 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 1,04 |
| 25 | pret furnizor | Cablu BBΓHГ(A)-FRHF 3x1.5 mm2 | m.l. | 150,00 |
| | 3130134818061 | Cablu BBΓHГ(A)-FRHF 3x1,5 | m | 153,75 |
| 26 | pret furnizor | Cablu UTP5e 4x2x0.5 | m.l. | 500,00 |
| | 3130134818906 | Cablu UTP cat. 5e | m | 512,50 |
| 27 | 08-02- 409-6 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm | 100 m | 13,02 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 248,68 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,03 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 158,84 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 158,84 |
| | 1139042 | Clei "БМК-5k" | kg | 2,60 |
| | 4029050 | Mortar de ciment | m3 | 0,27 |
| | 50090301 | Flanse (racordari) D=16 mm | 10 buc | 13,02 |
| | 5009070 | Racordari | 10 buc | 26,04 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 38,28 |
| 28 | pret furnizor | Teava PVC p/u electromontaj d16 | m.l. | 1 302,00 |
| | 5309031 | Tevi PE pentru electromontaj d16 | m | 1 334,55 |
| Total Lucrari de montare | | | | |
| 3. Utilaj | | | | |
| 29 | pret furnizor | Aparate receptoare: KIP-73V | buc | 14,00 |
| | 2811236313230 | Dispozitiv KIP-73V | buc | 14,00 |
| 30 | pret furnizor | Aparate receptoare: Считыватель накладной KR502M | buc | 14,00 |
| | 2811236313232 | Dispozitiv KR-502M | buc | 14,00 |
| 31 | pret furnizor | Bloc de alimentare 50W, 230V/16.5V | buc | 14,00 |
| | 5001000100207 | Bloc de alimentare 50W, 230V/16.5V | buc | 14,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|--------------------|---|-----|-------|
| 32 | pret furnizor | Acumulator 12V, 7A/h de tip UL7-12V | buc | 14,00 |
| | 2811236313262 | Acumulator UL7-12V | buc | 14,00 |
| 33 | pret furnizor | Avertizoare HO-03B | buc | 14,00 |
| | 2811236313249 | Avertizor HO-03B | buc | 14,00 |
| 34 | pret furnizor | Dulap montat pe perete ИИМП-1-1 УХЛ3, IP31 | buc | 14,00 |
| | 3120355537784 | Boxa ИИМП-1-0-36 УХЛ3, IP31 | buc | 14,00 |
| 35 | pret furnizor | Convertizor USB/RS232 - RS232/USB, tip Z497 | buc | 3,00 |
| | 2811236313236 | Dispozitiv Z-497 | buc | 3,00 |
| 36 | pret furnizor | Tablou pentru Z-497 170x150x50 mm | buc | 3,00 |
| | 2811236313237 | Tablou pentru montare Z-497 | buc | 3,00 |
| 37 | pret furnizor | Procesor QOTOM-i37C7 PC12V, Intel Celeron 1037U Dual Core, 1.8GHz, 2GB, DDR3, Intel NM70 Express Chipset, 8Gb SSD | buc | 1,00 |
| | 2811236313238 | Procesor QOTOM-i37C7 PC12V | buc | 1,00 |
| 38 | pret furnizor | Monitor 19", 220V, Acer | buc | 1,00 |
| | 2811236313239 | Monitor 19" | buc | 1,00 |
| 39 | pret furnizor | Claviatura A4TECH LCDS-720, USB | buc | 1,00 |
| | 2811236313239 1 | Claviatura | buc | 1,00 |
| 40 | pret furnizor | Mouse USB | buc | 1,00 |
| | 2811236313239 2 | Mouse | buc | 1,00 |
| 41 | pret furnizor | Senzor de miscare LC 100 PI | buc | 60,00 |
| | 2811236313245 | Avertizor LC 100 PI | buc | 60,00 |
| 42 | pret furnizor | Avertizoare de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor NK-Y1313 | buc | 50,00 |
| | 2811236313240 | Avertizor NK-Y1313 | buc | 50,00 |
| 43 | pret furnizor | Avertizor de incendiu manual de tip SRP-8L | buc | 1,00 |
| | 2811236313299 | SRP-8L | buc | 1,00 |
| 44 | pret furnizor | Sirena LD-95, 12V, 150mA | buc | 14,00 |
| | 2811236313288 | Sirena LD-95 | buc | 14,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|------------------|--------------------------------|-----|-------|
| 45 | pret furnizor | Senzor de contact tip Steclo-3 | buc | 80,00 |
| | 2811236313301 | Senzor de contact tip Steclo-3 | buc | 80,00 |

Formular Nr.1B
WinCmeta

Deviz-oferta № 2-2-8 A1

Semnalizare de incendiu (SI)

(denumirea lucrări)

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect |
|--------|-----------------------------|---|------|---------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. Lucrari de constructie | | |
| 1 | RpEJ08A | Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp | m | 90,00 |
| | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 9,00 |
| 2 | RpEJ09D | Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp | m | 90,00 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 27,00 |
| | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 153,00 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,04 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,90 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 1,35 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 1,80 |
| 3 | RpEJ08D | Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x100 cmp | m | 30,00 |
| | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 10,50 |
| 4 | RpEJ09E | Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp | m | 30,00 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 13,50 |
| | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 67,50 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,02 |
| | 2652102100713 | Var pasta | m3 | 0,00 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,60 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,60 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,90 |
| 5 | RCsB21A | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm | buc | 300,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 36,00 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 472,50 |
| | 2811236832352 | Burghiu widia | buc | 94,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-------------------------------------|---------------|---|--------|--------|
| | 2940520007609 | Masina de perforat cu burghiu vidia | h-ut | 18,00 |
| 6 | RpEJ09C | Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment | buc | 300,00 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 195,00 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 105,00 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,30 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 1,80 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 3,00 |
| | 2922140006703 | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 4,50 |
| Total Lucrari de constructie | | | | |
| 2. Lucrari de montare | | | | |
| 7 | 10-08-001-04 | Aparate receptoare: Dispozitiv "SI" pentru: 4 raze | buc | 1,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 11,00 |
| | 1010219 | Liant de ipsos "Г-3" | t | 0,00 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,00 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,30 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40" | kg | 0,03 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,29 |
| 8 | 10-08-001-07 | Montare Modul de expansiune de 8 zone (de tip SmartLine/8Z) | 10 buc | 0,10 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,30 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,00 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,04 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40" | kg | 0,00 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,02 |
| 9 | 10-08-001-07 | Montare Modul de comunicare RS485 (de tip SmartLAN/485) | 10 buc | 0,10 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,30 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,00 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,04 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40" | kg | 0,00 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,02 |
| 10 | 10-08-003-03 | Bloc de alimentare si control | buc | 2,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 10,00 |
| | 1010219 | Liant de ipsos "Г-3" | t | 0,00 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,00 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,60 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40" | kg | 0,03 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,26 |
| 11 | 08-03-575-1 | Dispozitiv - Acumulator | buc | 4,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 4,48 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,08 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,01 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,01 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|--------------|---|---------|--------|
| 12 | 08-03-575-1 | Dispozitiv - Radioemitor de tip ATS-100 | buc | 1,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,12 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,02 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,00 |
| 13 | 10-08-003-03 | Bloc de alimentare si control | buc | 1,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 5,00 |
| | 1010219 | Liant de ipsos "Г-3" | t | 0,00 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,00 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,30 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40" | kg | 0,02 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,13 |
| 14 | 08-03-575-1 | Dispozitiv - Acumulator | buc | 1,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,12 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,02 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,00 |
| 15 | 10-08-002-02 | Avertizoare "SI" automate: de fum | buc | 125,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 250,00 |
| | 1010219 | Liant de ipsos "Г-3" | t | 0,00 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,06 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 31,25 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40" | kg | 0,62 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut | 20,00 |
| 16 | 08-03-591-3 | Declansator manual de alarma de incendiu, 0.05/40 mA (IC0020) | 100 buc | 0,10 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 7,60 |
| | 1011755 | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm | t | 0,00 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,00 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,00 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,35 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 0,98 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 0,98 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,01 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,46 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,01 |
| 17 | 08-03-593-10 | Semnalizator 0,01/200 mA, 90 dB | 100 buc | 0,07 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 6,87 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,29 |
| | 5070001 | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ² | t | 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|-------------------------|---|---------|----------|
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,01 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,08 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 1,79 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,08 |
| 18 | 08-03-575-1 | Dispozitiv - Releu cu 4 contacte (de tip PЭK-77/4) | buc | 2,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,24 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,04 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,00 |
| 19 | 10-08-001-07 | Montare Panou informativ pentru dublarea semnalele (de tip SmartLetUSee/LCD-Lite repeaters, INIM) | 10 buc | 0,10 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,30 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,00 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,04 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40" | kg | 0,00 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,02 |
| 20 | 08-02-409-1 Ksal=0.5 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m | 21,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 249,90 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,04 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 20,16 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 281,40 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 281,40 |
| | 1139042 | Clei "БМК-5k" | kg | 4,20 |
| | 5009030 | Flanse | 10 buc | 21,00 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 140,70 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 378,00 |
| | 5009070 | Racordari | 10 buc | 37,80 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 2,31 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 331,80 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 56,70 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 101,64 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 2,31 |
| 21 | pret furnizor | Teava ondulata din PE d=20 mm, pentru instalarea cablului sub tencuiala | m.l. | 2 100,00 |
| | 5309022 | Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm | m | 2 152,50 |
| 22 | 08-02-396-10 | Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, lungime 3 m | 100 m | 1,50 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 74,10 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 10,26 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 18,75 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,30 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 18,75 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|---|---------|----------|
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 1,64 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 23,25 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 4,76 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 2,61 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 1,64 |
| 23 | pret furnizor | Jgeab din metal perforat 50x40(h) mm cu capac, pentru instalarea sub tavan | m.l. | 150,00 |
| | 50097359 | Jgeab din metal perforat 50x40(h) mm cu capac | m.l. | 150,00 |
| 24 | 08-02-412-1 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² | 100 m | 28,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 157,08 |
| | 1011764 | Talc maruntit cat. I | t | 0,01 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,56 |
| | 5009041 | Dispozitiv de stringere - ramificare | 100 buc | 8,68 |
| | 5009056 | Capace de izolatie | 10 buc | 22,40 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 341,60 |
| | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 1,40 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,56 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 4,48 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,28 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,28 |
| 25 | pret furnizor | Cablu pentru semnalizarea antiincendiu, cu 2 conductori, cu sectiunea S=0,8 mmp, respecte standardul national - ГОСТ 31565-2012 (-НГ(А)-FRHF), cu o limita de rezistenta la foc de cel putin 30 minute, FE180 E30 - JE-H(St)H-1x2x0.8 mmp | m.l. | 2 200,00 |
| | 3130134818982 | Cablu JE-H(St)H-1x2x0.8 mmp | m | 2 255,00 |
| 26 | pret furnizor | Cablu pentru semnalizarea antiincendiu, cu 2 conductori, cu sectiunea S=1,0 mmp, respecte standardul national - ГОСТ 31565-2012 (-НГ(А)-FRHF), cu o limita de rezistenta la foc de cel putin 30 minute, FE180 E30 - JE-H(St)H-1x2x1.0 mmp | m.l. | 600,00 |
| | 3130134818984 | Cablu JE-H(St)H-1x2x1.0 mmp | m | 615,00 |
| 27 | 08-02-412-2 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² | 100 m | 3,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 20,22 |
| | 1011764 | Talc maruntit cat. I | t | 0,00 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,06 |
| | 5009041 | Dispozitiv de stringere - ramificare | 100 buc | 0,93 |
| | 5009056 | Capace de izolatie | 10 buc | 2,40 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 36,60 |
| | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,15 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,06 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---------------------------------|--------------------|---|------|--------|
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,48 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,06 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,06 |
| 28 | pret furnizor | Cablu cu conductoare din cupru de tip FTP Cat5e-2x2x4, 24AWG | m.l. | 300,00 |
| | 3130134818904 | Cablu cu conductoare din cupru de tip FTP Cat5e-2x2x4, 24AWG | m | 307,50 |
| Total Lucrari de montare | | | | |
| | | 3. Utilaj | | |
| 29 | pret furnizor | Panou de incediu - centrala de detectie de incendiu cu 4 zone de securitatea, cu iesire pentru sirena si pentru transmitator radio, cu RIP (de tip SmartLine 020-04), in dulap din metal. | buc | 1,00 |
| | 2811236313655 | Panou de incediu de tip SmartLine 020-04 | buc | 1,00 |
| 30 | pret furnizor | Modul de expansiune de 8 zone (de tip SmartLine/8Z) | buc | 2,00 |
| | 2811236313564 3 | Modul de expansiune de 8 zone (de tip SmartLine/8Z) | buc | 2,00 |
| 31 | pret furnizor | Modul de comunicare RS485 (de tip SmartLAN/485) | buc | 1,00 |
| | 2811236313564 4 | Modul de comunicare RS485 (de tip SmartLAN/485) | buc | 1,00 |
| 32 | pret furnizor | Sursa de alimentare 24V, 2A, back-up, cutie metalica, EN54-4 | buc | 2,00 |
| | 2811236313554 8 | Sursa de alimentare 24V, 2A, back-up, cutie metalica, EN54-4 | buc | 2,00 |
| 33 | pret furnizor | Acumulator 12V, 17A/h | buc | 4,00 |
| | 2811236313262 | Acumulator 12V, 17A/h | buc | 4,00 |
| 34 | pret furnizor | Radioemitor de tip ATS-100 | buc | 1,00 |
| | 2923125729691 | Radiomodul electronic pentru transmiterea datelor la distanta ATS-100 | buc | 1,00 |
| 35 | pret furnizor | Sursa de alimentare 12V, 7A, back-up, cutie metalica, EN54-4 | buc | 1,00 |
| | 2811236313554 9 | Sursa de alimentare 12V, 7A, back-up, cutie metalica, EN54-4 | buc | 1,00 |
| 36 | pret furnizor | Acumulator 12V, 7A/h | buc | 1,00 |
| | 2811236313263 | Acumulator 12V, 7A/h | buc | 1,00 |
| 37 | pret furnizor | Detector de fum, 0.09/40 mA (ID100, INIM) cu soclu pentru detectoare si cutie suplimentara pentru instalarea detectoarele | buc | 125,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|--------------------|---|-----|--------|
| | 2811236313565 1 | Detector de fum, 0.09/40 mA (ID100, INIM) cu soclu pentru detectoare si cutie suplimentara pentru instalarea detectoarele | buc | 125,00 |
| 38 | pret furnizor | Declansator manual de alarma de incendiu, adresabil (de tip IC0020) | buc | 10,00 |
| | 2811236313555 3 | Declansator manual de alarma de incendiu, adresabil (de tip IC0020) | buc | 10,00 |
| 39 | pret furnizor | Sirena, 0,01/200 mA, 90 dB | buc | 7,00 |
| | 2811236313565 4 | Sirena, 0,01/200 mA, 90 dB | buc | 7,00 |
| 40 | pret furnizor | Releu cu 4 contacte (de tip PЭК-77/4) | buc | 2,00 |
| | 2811236313556 0 | Releu cu 4 contacte (de tip PЭК-77/4) | buc | 2,00 |
| 41 | pret furnizor | Panou informativ pentru dublarea semnalele in blocul 1 (de tip SmartLetUSee/LCD-Lite repeaters, INIM) | buc | 1,00 |
| | 2811236313565 9 | SmartLetUSee | buc | 1,00 |

Formular Nr.1B
WinCmeta

Deviz-oferta № 2-2-9 A1

Comunicatii telefonice si IT (TS)

(denumirea lucrări)

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect |
|--------|-----------------------------|--|------|---------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. Lucrari de constructie | | |
| 1 | RpEJ08A | Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp | m | 49,00 |
| | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 4,90 |
| 2 | RpEJ09D | Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp | m | 970,00 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 291,00 |
| | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 1 649,00 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,48 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 9,70 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 14,55 |
| | 2922140006703 | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 19,40 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-------------------------------------|---------------|--|---------|--------|
| 3 | RCsB21A | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm | buc | 2,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,24 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 3,15 |
| | 2811236832352 | Burghiu widia | buc | 0,63 |
| | 2940520007609 | Masina de perforat cu burghiu vidia | h-ut | 0,12 |
| 4 | RCsU05D 1 | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat | buc | 3,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,18 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,78 |
| 5 | RpEJ09C | Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment | buc | 3,00 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 1,95 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 1,05 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,00 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,02 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,03 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,04 |
| Total Lucrari de constructie | | | | |
| | | 2. Lucrari de montare | | |
| | | 2.1. Retea internet | | |
| 6 | 10-03-001-01 | Utilajul centralelor: Marsutizator cu 12 porturi SFP | buc | 1,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 8,94 |
| 7 | 10-02-016-03 | Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Comutator telecomunicatiei de dispecer sau directoriale cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere, pina la: 25 . Router | buc | 8,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 27,04 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 1,20 |
| 8 | 10-06-015-10 | Montarea FO Cross 19" LC-duplex | buc | 1,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 8,00 |
| 9 | 10-04-112-11 | Cutie de cuplare a buclei flexibile pe galerie de lucru, cantitate linii, pina la: 20 Transceiver | buc | 8,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 104,00 |
| | 1110109 | Fise de marcare din masa plastica | 100 buc | 4,00 |
| 10 | 11-04-022-01 | Conector de priza cu fasonarea cablului cu conductori ecranizati adaptor LC-LC duplex | buc | 18,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|---|---------|--------|
| | 1 | Muncitor | h-om | 37,08 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,18 |
| 11 | 10-02-051-04 | Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: fara pozare in canal de cablu. Patch cord, pigtil, | 100 buc | 2,80 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 8,68 |
| 12 | 08-03-575-1 | Montarea in dulapul 19" a Cable organiser | buc | 40,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 44,80 |
| 13 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (PDU 8 sockets) | buc | 12,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 13,44 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,24 |
| 14 | 10-04-066-07 | Aparataj de perete: Priza RJ-45 | buc | 153,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 153,00 |
| 15 | 10-04-112-01 | Telecomunicatii si semnalizari: Dulap sau panou de comutare a telecomunicatiilor si semnalizarii pe perete sau in nisa, cantitate perechi: pina la 20 (dulap 19" 24U, 19" 6U) | buc | 8,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 40,00 |
| | 1110109 | Fise de marcare din masa plastica | 100 buc | 1,60 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40" | kg | 0,80 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,04 |
| 16 | 08-03-575-1 | Montarea in dulapul 19" a politei | buc | 2,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,24 |
| 17 | 08-02-412-1 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² | 100 m | 6,60 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 37,03 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,13 |
| 18 | pret furnizor | Cablu fibro-optic FO-2 | m.l. | 600,00 |
| | 3130134818920 | Cablu FO-2 | m | 615,00 |
| 19 | pret furnizor | Cablu BBΓHΓ(A)-FRHF 3x0.75 mm ² | m.l. | 60,00 |
| | 3130134818059 | Cablu BBΓHΓ(A)-FRHF 3x0,75 mmp | m | 61,50 |
| 20 | 08-02-412-2 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² | 100 m | 25,93 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----------------------------|---------------|---|------------|----------|
| | 1 | Muncitor | h-om | 174,77 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,52 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 4,15 |
| 21 | pret furnizor | Cablu UTP5e 4x2x0.5 | m.l. | 2 593,00 |
| | 3130134818906 | Cablu UTP cat. 5e | m | 2 657,82 |
| 22 | 08-02-409-6 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm | 100 m | 17,46 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 333,49 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,04 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 213,01 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 213,01 |
| | 1139042 | Clei "БМК-5k" | kg | 3,49 |
| | 4029050 | Mortar de ciment | m3 | 0,37 |
| | 50090301 | Flanse (racordari) D=16 mm | 10 buc | 17,46 |
| | 5009070 | Racordari | 10 buc | 34,92 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 51,33 |
| 23 | pret furnizor | Teava PVC p/u electromontaj d16 | m.l. | 1 360,00 |
| | 5309031 | Tevi PE pentru electromontaj d16 | m | 1 394,00 |
| 24 | pret furnizor | Teava PVC gofrata d16 | m.l. | 386,00 |
| | 5309021 | Tevi gofrate din PVC d16 | m | 395,65 |
| 25 | pret furnizor | Cutie de distributie УК-2П | buc | 100,00 |
| | 5001000100585 | Cutie de distributie УК-2П | buc | 100,00 |
| Total Retea internet | | | | |
| 2.2. Sonerie | | | | |
| 26 | 10-08-003-06 | Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control CYЭ3-1 | buc | 1,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 8,00 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,40 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,17 |
| 27 | 08-03-604-1 | Sonerie electrica cu buton M3M-2 | 100 seturi | 0,08 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 6,12 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,24 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 1,54 |
| 28 | 08-03-532-1 | Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 3 | buc | 1,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,87 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---------------------------|---------------|--|----------------|-------|
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,05 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,02 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,01 |
| | 5009502 | Fise de extremitate | 100 buc | 0,06 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,01 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,12 |
| 29 | 08-02-412-3 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ² | 100 m | 0,87 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 6,84 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,02 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,28 |
| 30 | pret furnizor | Cablu BBΓHR(A)-FRHF 3x2.5 mm ² | m.l. | 87,00 |
| | 3130134818062 | Cablu BBΓHR(A)-FRHF 3x2,5 mmp | m | 89,18 |
| 31 | 08-02-409-6 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm | 100 m | 0,80 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 15,28 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,00 |
| | 4029050 | Mortar de ciment | m ³ | 0,02 |
| | 5009030 | Flanse | 10 buc | 0,80 |
| | 5009070 | Racordari | 10 buc | 1,60 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 2,35 |
| 32 | pret furnizor | Teava PVC p/u electromontaj d16 | m.l. | 80,00 |
| | 5309031 | Tevi PE pentru electromontaj d16 | m | 82,00 |
| 33 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m | 0,90 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 21,42 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 6,03 |
| | 5009070 | Racordari | 10 buc | 1,62 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 4,36 |
| 34 | pret furnizor | Teava PVC gofrata d16 | m.l. | 90,00 |
| | 5309021 | Tevi gofrate din PVC d16 | m | 92,25 |
| Total Sonerie | | | | |
| 2.3. Ceasornicaria | | | | |
| 35 | 10-08-015-01 | Ceasornice electrice primare de quart tip "ПКЧЗ-2-PH-P24-P6-1" | buc | 5,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 15,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---------------------------------|---------------|--|-----|--------|
| Total Ceasornicaria | | | | |
| Total Lucrari de montare | | | | |
| | | 3. Utilaj | | |
| | | 3.1. Retea internet | | |
| 36 | pret furnizor | Marsutizator cu 12 porturi SFP, tip CCR 1016-12S+1S+ | buc | 1,00 |
| | 2811236313007 | Router MIKROTIK CCR1016 12x10/100/1000Mbps | buc | 1,00 |
| 37 | pret furnizor | Router cu 24 porturi RJ45 si 1 port SFP, tip CRS125-24G-1S-2HnD-IN 24x10/100/1000 Mbps | buc | 8,00 |
| | 2811236313008 | Router MIKROTIK CRS125-24G-1S-2HnD-IN 24x10/100/1000Mbps | buc | 8,00 |
| 38 | pret furnizor | FO Cross 19" 24 ports LC-duplex | buc | 1,00 |
| | 2811236313035 | FO Cross 19" LC-duplex | buc | 1,00 |
| 39 | pret furnizor | Dispozitiv LC LX Transceiver de tip HP X121 1G SFP | buc | 8,00 |
| | 2875274501480 | Dispozitiv LC LX Transceiver | buc | 8,00 |
| 40 | pret furnizor | Adapter LC-LC duplex | buc | 18,00 |
| | 50090558 | Adaptor LC-LC duplex, L=1.0 m | buc | 18,00 |
| 41 | pret furnizor | Pigtile LC-SM | buc | 80,00 |
| | 50090557 | Pigtial LC-SM | buc | 80,00 |
| 42 | pret furnizor | Parch cord LC-LC duplex, 9/125, L=1.00m | buc | 20,00 |
| | 500905552 | Patch cord LC-LC duplex, 9/125, L=1.0 m | buc | 20,00 |
| 43 | pret furnizor | Cable organiser | buc | 40,00 |
| | 2811236313099 | Cable organiser | buc | 40,00 |
| 44 | pret furnizor | PDU 8 sockets | buc | 12,00 |
| | 2811236313038 | PDU 8 sockets | buc | 12,00 |
| 45 | pret furnizor | Patch cord RJ-45 cat. 5e L=2.0 m | buc | 180,00 |
| | 50090559 | Adaptor Patch cord cat. 5e, L=2.0 m | buc | 180,00 |
| 46 | pret furnizor | Priza RJ-45 cat. 5e | buc | 153,00 |
| | 3120275536107 | Priza RJ-45 cat. 5e | buc | 153,00 |
| 47 | pret furnizor | Dulap de telecomunicatii de tip inchis 19", 24U cu ventilator | buc | 1,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----------------------------|--------------------|---|-----|------|
| | 5130082 | Dulap RACK 24U | buc | 1,00 |
| 48 | pret furnizor | Dulap de telecomunicatii de tip inchis 19", 6U | buc | 7,00 |
| | 5130079 | Dulap 19" 6U | buc | 7,00 |
| 49 | pret furnizor | Polita pentru dulap 19" | buc | 2,00 |
| | 5130097 | Poluta pentru dulap 19" | buc | 2,00 |
| Total Retea internet | | | | |
| | | 3.2. Sonerie | | |
| 50 | pret furnizor | Automat CYЭ31 | buc | 1,00 |
| | 2924127326509 9 | Automat pentru sonerii CYЭ3-1 | buc | 1,00 |
| 51 | pret furnizor | Sonerie 220V, de tip M3M-2 | buc | 8,00 |
| | 2913124504201 | Sonerie | buc | 8,00 |
| 52 | pret furnizor | Post de comanda KΠ101 | buc | 1,00 |
| | 2924127326538 1 | Post de comanda KΠ101 | buc | 1,00 |
| 53 | pret furnizor | Butoanele postului de comanda | buc | 1,00 |
| | 2924127326538 7 | Buton SB-7 | buc | 1,00 |
| Total Sonerie | | | | |
| | | 3.3. Ceasornicaria | | |
| 54 | pret furnizor | Ceas de perete cu D \geq 330mm, inclusiv bareriile alcaline | buc | 5,00 |
| | 2875274501355 | Ceas perete cu sursa autonoma de functionare | buc | 5,00 |
| Total Ceasornicaria | | | | |

Deviz-oferta № 2-2-12 A1

Montare utilaj tehnologic. (TP)

(denumirea lucrări)

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect |
|---------------------------------|-----------------------------|---|------|---------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. Lucrari de montare | | | | |
| 1 | 08-03-605-1 | Ventilator | buc | 20,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 24,80 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,40 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut | 5,20 |
| Total Lucrari de montare | | | | |
| 2. Utilaj | | | | |
| 2 | pret furnizor | Sistema de evacuare a produselor nocive de tip System 300E, 300x300x450 mm, 320 m3/h | buc | 20,00 |
| | 2873137334951 1 | Ventilator System 300E | buc | 20,00 |

NOTĂ:

1. Devizele-oferte să fie întocmite conform prevederilor actului normativ CPL.01.01-2012 "Instrucțiuni privind întocmirea devizelor pentru lucrările de construcții-montaj prin metoda de reurse".

2. De atras o deosebită atenție la corespunderea cerințelor caietului de sarcini, ținând cont de costurile reale a materialelor ce se vor oferi.

3. Gama culorilor materialelor de construcții dimensiunile, caracteristicile, tâmplaria (se vor confecționa conform măsurărilor de facto), se coordonează cu beneficiarul în mod obligatoriu.

4. Încurajăm ca toți operatorii economici interesați să viziteze obiectul și să facă cunoștință cu proiectul de execuție.