

**Lucrari de reparatie capitala a
Obiect nr.02. Constructie nr.01
Stat Major din unitatea militara
Negresti, r-n.Straseni.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 3-2-1
Solutii arhitecturale (009/23-2-SA)**

Valoarea de deviz 5 509 694,70 lei

Intocmit in prețuri curente 10.02.2024

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--|------|---------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Demontarea imobilului existent | | | | |
| 1 | RCsG52A | Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii, planseu din beton armat | m3 | 895,000 | 109,75 72,05 | 98 226,25 64 484,75 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 98 226,25 |
| | | Total Demontarea imobilului existent Inclusiv salariu | | | | 98 226,25 64 484,75 |
| | | 2. Finisare exterioara | | | | |
| | | 2.1. Acoperis | | | | |
| 2 | CE44A | Invelitori din panouri usoare din tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip "Sandwich" grosime 170 mm, montate pe rigle metalice. | m2 | 417,900 | 1 393,60 82,50 | 582 383,76 34 476,75 |
| 3 | CK26B | Montarea opritorilor de zapada din tabla protejata anticoroziv 0.5 mm grosime | m | 50,000 | 80,77 22,00 | 4 038,50 1 100,00 |
| 4 | CE20A | Sisteme de jgheaburi tip brass cu D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm | m | 50,000 | 289,33 16,50 | 14 466,62 825,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|-----|---------|--------------------|---------------------------------|
| 5 | CE22A | Sisteme de burlane tip brass cu D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm | m | 27,000 | 251,66 19,25 | 6 794,83 519,75 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 607 683,71 |
| | | Total Acoperis Inclusiv salariu | | | | 607 683,71 36 921,50 |
| | | 2.2. Pereti | | | | |
| 6 | 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 | 580,000 | 55,79 41,25 | 32 358,20 23 925,00 |
| 7 | CD73A | Pereti din panouri usoare, tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip "Sandwich" grosime 150 mm, montate pe rigle metalice. | m2 | 415,000 | 1 307,04 75,35 | 542 422,96 31 270,25 |
| 8 | CD73A | Pereti din panouri usoare, tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip "Sandwich" grosime 50 mm, montate pe rigle metalice. | m2 | 33,000 | 991,86 75,35 | 32 731,48 2 486,55 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 607 512,64 |
| | | Total Pereti Inclusiv salariu | | | | 607 512,64 57 681,80 |
| | | 2.3. Parapet | | | | |
| 9 | CD73A | Pereti din panouri usoare, tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip "Sandwich" grosime 50 mm, montate pe rigle metalice. | m2 | 11,000 | 991,86 75,35 | 10 910,51 828,85 |
| 10 | CE17A | Bariera de vapori | m2 | 11,000 | 31,59 13,75 | 347,46 151,25 |
| 11 | CL17B | Confectii metalice diverse, montate aparent: fisie din otel 30x4 mm | kg | 51,810 | 47,38 11,55 | 2 454,59 598,41 |
| 12 | IzD10C | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi | t | 0,050 | 1 518,80 400,40 | 75,94 20,02 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------|--|-----|---------|--------------------|-------------------------------|
| | | de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv | | | | |
| 13 | CE23D | Glafuri din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm (60 cm) | m | 54,800 | 228,82 68,75 | 12 539,42 3 767,50 |
| 14 | CE25A | Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice | m | 54,800 | 66,76 19,25 | 3 658,58 1 054,90 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 29 986,50 |
| | | Total Parapet Inclusiv salariu | | | | 29 986,50 6 420,93 |
| | | 2.4. Soclu | | | | |
| 15 | CA03A2 | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) | m3 | 1,900 | 1 624,11 283,25 | 3 085,80 538,18 |
| 16 | IzF01B k=2 | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (2 straturi) | m2 | 167,000 | 29,45 4,40 | 4 918,31 734,80 |
| 17 | IzF55B | Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren XPS gr. 100 mm | m2 | 167,000 | 366,86 94,49 | 61 265,41 15 779,83 |
| 18 | IzF04M | Strat hidroizolant, cu Membrana cramponata intr-un strat pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale la terase | m2 | 167,000 | 54,81 20,90 | 9 154,10 3 490,30 |
| 19 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare | m2 | 111,360 | 8,25 | 919,27 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|---|-----|--------|-------------------|---------------------------------|
| | | cu grund pe baza de nisip cuart | | | 1,65 | 183,74 |
| 20 | CI21A | Placarea peretilor cu piatra naturala fasonata cu grautate max 25kg/m2 | m2 | 82,100 | 853,84 159,50 | 70 100,61 13 094,95 |
| 21 | CE23B | Glafuri din tabla zincata cu acoperire RAL de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm | m | 81,800 | 128,80 52,25 | 10 535,85 4 274,05 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 159 979,35 |
| | | Total Soclu Inclusiv salariu | | | | 159 979,35 38 095,85 |
| | | 2.5. Scari de acces | | | | |
| 22 | CH06A | Balustrada la scara din inox (inclusiv mina curenta superioara, mina curenta pentru persoane cu dizabilitati si opritor) montata pe suporturi de 0.92 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata de parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/2" si otel laminat, dreapta. Rezistenta la solicitare sarcina - min 300N/m. (B-1a) | m | 10,600 | 1 556,26 49,50 | 16 496,40 524,70 |
| 23 | CH06A | Balustrada la scara din inox (inclusiv mina curenta superioara, mina curenta pentru persoane cu dizabilitati si opritor) montata pe suporturi de 0.92 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata de parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/2" si otel laminat, dreapta. Rezistenta la solicitare sarcina - min 300N/m. (B-1b) | m | 10,600 | 1 556,26 49,50 | 16 496,40 524,70 |
| 24 | CH06A | Balustrada la scara din inox (inclusiv mina curenta superioara, mina curenta pentru persoane cu dizabilitati si opritor) montata pe suporturi de 0.92 cm inaltime, | m | 2,400 | 1 556,27 49,50 | 3 735,04 118,80 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|--|----|--------|-------------------|-----------------------|
| | | asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata de parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/2" si otel laminat, dreapta. Rezistenta la sollicitare sarcina - min 300N/m. (B1-2) | | | | |
| 25 | CH06A | Balustrada la scara din inox (inclusiv mina curenta superioara, mina curenta pentru persoane cu dizabilitati si opritor) montata pe suporturi de 0.92 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata de parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/2" si otel laminat, dreapta. Rezistenta la sollicitare sarcina - min 300N/m. (B1-3) | m | 3,200 | 1 556,27 49,50 | 4 980,05 158,40 |
| 26 | CH06A | Balustrada la scara din inox (inclusiv mina curenta superioara, mina curenta pentru persoane cu dizabilitati si opritor) montata pe suporturi de 0.92 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata de parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/2" si otel laminat, dreapta. Rezistenta la sollicitare sarcina - min 300N/m. (B1-4) | m | 5,300 | 1 556,26 49,50 | 8 248,19 262,35 |
| 27 | CH06A | Balustrada la scara din inox (inclusiv mina curenta superioara, mina curenta pentru persoane cu dizabilitati si opritor) montata pe suporturi de 0.92 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata de parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/2" si otel laminat, dreapta. Rezistenta la sollicitare sarcina - min 300N/m. (B1-5) | m | 11,400 | 1 556,26 49,50 | 17 741,42 564,30 |
| 28 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuart | m2 | 50,000 | 8,26 1,65 | 412,75 82,50 |
| 29 | CI21B | Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit antiderapante, dimensiuni la 600 x 600 mm, | m2 | 35,870 | 407,47 121,00 | 14 615,89 4 340,27 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|--|-----|--------|-------------------|-------------------------------|
| | | grosime 10 mm, pe strat suport din adeziv pentru lucrari exterioare | | | | |
| 30 | CI24A | Placarea treptelor si contratreptelor cu placi de granit ceramic rezistent la inghet, antiderapante, cu grosimea placilor 10 mm, pe strat suport din adeziv pentru lucrari exterioare | m2 | 14,130 | 507,67 212,03 | 7 173,36 2 995,92 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 89 899,50 |
| | | Total Scari de acces Inclusiv salariu | | | | 89 899,50 9 571,94 |
| | | 2.6. Finisare copertine | | | | |
| | | 2.6.1. Copertina C4 | | | | |
| 31 | CE44A | Invelitori din panouri usoare din tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip "Sandwich" grosime 50 mm, montate pe rigle metalice. | m2 | 8,500 | 925,42 82,50 | 7 866,04 701,25 |
| 32 | CE22A | Sisteme de burlane tip brass cu D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm | m | 4,000 | 251,66 19,25 | 1 006,64 77,00 |
| 33 | CE20A | Sisteme de jgheaburi tip brass cu D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm | m | 3,300 | 289,33 16,50 | 954,78 54,45 |
| 34 | CD73A | Pereti din panouri usoare, tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip "Sandwich" grosime 50 mm, montate pe rigle metalice. | m2 | 22,100 | 991,86 75,35 | 21 920,21 1 665,24 |
| 35 | CL54B | Sistem fatada ventilata cu placaj din Panouri compozite de tip Etalbond pentru lucrari exterioare, fara strat termoizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor | m2 | 18,780 | 1 284,38 80,00 | 24 120,64 1 502,35 |
| 36 | CE25A | Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice | m | 11,700 | 66,76 19,25 | 781,14 225,23 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|--|-----|--------|-------------------|--------------------------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 56 649,45 |
| | | Total Copertina C4 Inclusiv salariu | | | | 56 649,45 4 225,52 |
| | | 2.6.2. Copertina C3 | | | | |
| 37 | CE44A | Invelitori din panouri usoare din tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip "Sandwich" grosime 50 mm, montate pe rigle metalice. | m2 | 16,000 | 925,42 82,50 | 14 806,66 1 320,00 |
| 38 | CE22A | Sisteme de burlane tip brass cu D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm | m | 3,300 | 251,66 19,25 | 830,48 63,52 |
| 39 | CE20A | Sisteme de jgheaburi tip brass cu D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm | m | 9,800 | 289,33 16,50 | 2 835,45 161,70 |
| 40 | CD73A | Pereti din panouri usoare, tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip "Sandwich" grosime 50 mm, montate pe rigle metalice. | m2 | 43,450 | 991,86 75,35 | 43 096,49 3 273,96 |
| 41 | CL54B | Sistem fatada ventilata cu placaj din Panouri compozite de tip Etalbond pentru lucrari exterioare, fara strat termoizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor | m2 | 29,720 | 1 284,38 80,00 | 38 171,69 2 377,52 |
| 42 | CE25A | Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice | m | 22,700 | 66,76 19,25 | 1 515,49 436,97 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 101 256,26 |
| | | Total Copertina C3 Inclusiv salariu | | | | 101 256,26 7 633,67 |
| | | 2.6.3. Copertina C2 | | | | |
| 43 | CE44A | Invelitori din panouri usoare din tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip "Sandwich" grosime 50 mm, montate pe rigle metalice. | m2 | 6,050 | 925,42 82,50 | 5 598,77 499,12 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|--|-----|--------|-------------------|-------------------------------|
| 44 | CE22A | Sisteme de burlane tip brass cu D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm | m | 4,200 | 251,66 19,25 | 1 056,97 80,85 |
| 45 | CE20A | Sisteme de jgheaburi tip brass cu D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm | m | 3,800 | 289,33 16,50 | 1 099,46 62,70 |
| 46 | CD73A | Pereti din panouri usoare, tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip "Sandwich" grosime 50 mm, montate pe rigle metalice. | m2 | 29,570 | 991,86 75,35 | 29 329,38 2 228,10 |
| 47 | CL54B | Sistem fatada ventilata cu placaj din Panouri compozite de tip Etalbond pentru lucrari exterioare, fara strat termoizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor | m2 | 15,970 | 1 284,38 80,00 | 20 511,47 1 277,56 |
| 48 | CE25A | Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice | m | 6,970 | 66,76 19,25 | 465,34 134,17 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 58 061,39 |
| | | Total Copertina C2 Inclusiv salariu | | | | 58 061,39 4 282,50 |
| | | 2.6.4. Copertina C1 | | | | |
| 49 | CE44A | Invelitori din panouri usoare din tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip "Sandwich" grosime 50 mm, montate pe rigle metalice. | m2 | 6,000 | 925,42 82,50 | 5 552,50 495,00 |
| 50 | CE22A | Sisteme de burlane tip brass cu D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm | m | 4,200 | 251,66 19,25 | 1 056,97 80,85 |
| 51 | CE20A | Sisteme de jgheaburi tip brass cu D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm | m | 3,300 | 289,33 16,50 | 954,78 54,45 |
| 52 | CD73A | Pereti din panouri usoare, tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de | m2 | 31,240 | 991,86 75,35 | 30 985,78 2 353,93 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|--|-----|---------|-------------------|---------------------------------|
| | | tip "Sandwich" grosime 50 mm, montate pe rigle metalice. | | | | |
| 53 | CL54B | Sistem fatada ventilata cu placaj din Panouri compozite de tip Etalbond pentru lucrari exterioare, fara strat termoizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor | m2 | 15,780 | 1 284,38 80,00 | 20 267,52 1 262,36 |
| 54 | CE25A | Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice | m | 6,860 | 66,76 19,25 | 457,97 132,05 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 59 275,52 |
| | | Total Copertina C1 Inclusiv salariu | | | | 59 275,52 4 378,64 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 275 242,62 |
| | | Total Finisare copertine Inclusiv salariu | | | | 275 242,62 20 520,33 |
| | | 2.7. Pereu | | | | |
| 55 | DE10E | Borduri prefabricate din beton cu sectiuna 150 x 300(h) mm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 28x20 cm | m | 117,000 | 257,77 37,40 | 30 159,09 4 375,80 |
| 56 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta M400 fr. 20-40 mm | m3 | 33,100 | 713,45 54,45 | 23 615,20 1 802,30 |
| 57 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip | m3 | 7,100 | 578,00 49,50 | 4 103,80 351,45 |
| 58 | DE17A | Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat, grosime 40 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm | m2 | 236,100 | 247,16 32,78 | 58 353,30 7 739,36 |
| 59 | DE16A | Montarea la santuri, rigole din fibrobeton sectiune 210x217(h) mm cu grila necarosabila A15 | buc | 68,000 | 1 829,10 16,50 | 124 378,80 1 122,00 |
| 60 | DE16A | Montarea la santuri, gura de captare a apelor din fibrobeton sectiune 210x217(h) mm | buc | 6,000 | 1 829,10 16,50 | 10 974,60 99,00 |
| | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------|---|-----|---------|-------------------|------------------------------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 251 584,79 |
| | | Total Pereu Inclusiv salariu | | | | 251 584,79 15 489,91 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 021 889,11 |
| | | Total Finisare exterioara Inclusiv salariu | | | | 2 021 889,11 184 702,26 |
| | | 3. Inchideri si compartimentari interioare | | | | |
| 61 | CD72J | Pereti despartitori plane din PGC rezistent la umezeala cu grosimea 150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC in doua straturi din ambele parti cu izolatie din vata minerala grosime 100 mm, cu inaltimea peste 4 m | m2 | 517,200 | 647,39 256,91 | 334 828,74 132 871,27 |
| 62 | CF60A | Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie | m2 | 189,600 | 272,65 111,49 | 51 693,60 21 137,56 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 386 522,34 |
| | | Total Inchideri si compartimentari interioare Inclusiv salariu | | | | 386 522,34 154 008,83 |
| | | 4. Finisari interioare | | | | |
| | | 4.1. Finisare pereti | | | | |
| 63 | CD73A | Pereti din panouri usoare, tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip "Sandwich" grosime 150 mm, montate pe rigle metalice. | m2 | 33,200 | 1 307,04 75,35 | 43 393,82 2 501,62 |
| 64 | CF57A k=2 | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 2,0 mm pe suprafetele din gips-carton | m2 | 542,300 | 76,38 60,50 | 41 419,51 32 809,15 |
| 65 | CF56A | Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor | m2 | 542,300 | 22,92 16,50 | 12 427,35 8 947,95 |
| 66 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de tip | m2 | 542,300 | 5,38 1,65 | 2 914,87 894,80 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|--|-----|---------|-------------------|----------------------------------|
| | | "Tuffuhgpuht" | | | | |
| 67 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual | m2 | 542,300 | 44,28 30,25 | 24 013,05 16 404,58 |
| 68 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de tip "Tuffuhgpuht" | m2 | 523,400 | 5,38 1,65 | 2 813,28 863,61 |
| 69 | CI22B | Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute 600x300, grosime 6 mm | m2 | 523,400 | 344,83 90,75 | 180 486,34 47 498,55 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 307 468,22 |
| | | Total Finisare pereti Inclusiv salariu | | | | 307 468,22 109 920,26 |
| | | 4.2. Finisare tavane | | | | |
| 70 | CE44A | Invelitori din panouri usoare din tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip "Sandwich" grosime 170 mm, montate pe rigle metalice. | m2 | 4,200 | 1 393,60 82,50 | 5 853,11 346,50 |
| 71 | CK29F | Tavane suspendate din panouri prefabricate de tip "Armstrong" rezistente la umezeala, inclusiv sistemul-grila. Placile dimensiuni: 600x600x15 mm. RAL 9003 | m2 | 27,700 | 304,35 121,00 | 8 430,63 3 351,70 |
| 72 | CK52D | Plafoane suspendate din placi sipci "Griliato" pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si tija, in incaperi cu inaltimea peste 4 m | m2 | 256,400 | 318,29 58,74 | 81 610,08 15 060,94 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 95 893,82 |
| | | Total Finisare tavane Inclusiv salariu | | | | 95 893,82 18 759,14 |
| | | 4.3. Finisare pardosele | | | | |
| 73 | IzF04J1 | Strat hidroizolant executata cu bariera vapori, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite | m2 | 375,910 | 17,31 1,10 | 6 506,06 413,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|----------------|---------|-----------------|------------------------|
| 74 | IzF53A | Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m ³ , grosime 50 mm, lamda=0.032 W/m ² K, intr-un strat | m ² | 371,710 | 110,19 6,60 | 40 958,72 2 453,28 |
| 75 | IzF53A | Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m ³ , grosime 80 mm, lamda=0.032 W/m ² K, intr-un strat | m ² | 4,200 | 172,31 6,60 | 723,70 27,72 |
| 76 | CG01A | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 fabricat in statii, de 3 cm grosime cu fata driscuita fin | m ² | 375,910 | 98,31 38,50 | 36 955,65 14 472,53 |
| 77 | CG01A1 k=4 | Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga | m ² | 4,200 | 66,24 26,40 | 278,22 110,88 |
| 78 | IzF31A | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda | m ² | 375,910 | 155,30 48,40 | 58 378,83 18 194,05 |
| 79 | CG01A | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 fabricat in statii, de 3 cm grosime cu fata driscuita fin | m ² | 371,710 | 98,31 38,50 | 36 542,75 14 310,83 |
| 80 | CC03C | Montare plase sudate d=4.0 mm, ochi 100x100 mm, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi | kg | 683,950 | 23,11 1,65 | 15 806,11 1 128,52 |
| 81 | CG01A1 k=4 | Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga | m ² | 42,910 | 66,24 26,40 | 2 842,49 1 132,82 |
| 82 | CG01A1 k=6 | Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga | m ² | 328,800 | 99,37 39,60 | 32 671,54 13 020,48 |
| 83 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuart | m ² | 375,910 | 8,26 1,65 | 3 103,14 620,25 |
| 84 | CG50B | Executarea pardoselilor din placi | m ² | 375,910 | 382,51 | 143 790,26 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|--|-----|--------|-------------------|----------------------------------|
| | | din ceramica-granit antiderapante, dimensiuni la 600 x 600 mm, grosime 10 mm | | | 104,99 | 39 468,67 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 378 557,47 |
| | | Total Finisare pardosele Inclusiv salariu | | | | 378 557,47 105 353,53 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 781 919,51 |
| | | Total Finisari interioare Inclusiv salariu | | | | 781 919,51 234 032,93 |
| | | 5. Timplarie | | | | |
| 85 | CK57F | Montarea ferestrelor din profilurilor PVC cu cel putin 5 camere, cu valoarea $U_{prof} \leq 1.30$ W/(m ² xK), geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distantieri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06$ W/(m ² xK) in 4 canaturi din care 2 canaturi oscilo-batante: (F-1 - 1950x1850(h) mm) | m2 | 14,440 | 2 621,61 44,91 | 37 855,99 648,47 |
| 86 | CK57F | Montarea ferestrelor din profilurilor PVC cu cel putin 5 camere, cu valoarea $U_{prof} \leq 1.30$ W/(m ² xK), geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distantieri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06$ W/(m ² xK) in 4 canaturi din care 2 canaturi oscilo-batante si 1 canat 1,95x0,625 mm dotat cu dispozitiv de deschidere a canatului pentru desfumare: (F-1A - 1950x1850(h) mm) | m2 | 10,830 | 4 621,61 44,91 | 50 052,00 486,35 |
| 87 | CK57C | Montarea ferestrelor din profilurilor PVC cu cel putin 5 camere, cu valoarea $U_{prof} \leq 1.30$ W/(m ² xK), geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distantieri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon | m2 | 8,800 | 2 699,90 90,04 | 23 759,14 792,31 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|--|----|--------|-------------------|--------------------|
| | | Us<=0.06 W/(m2xK) in 1 canat oscilo-batant: (F-2 - 950x1850(h) mm) | | | | |
| 88 | CK57C | Montarea ferestrelor din profilurilor PVC cu cel putin 5 camere, cu valoarea Uprof<=1.30 W/(m2xK), geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distanteri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon Us<=0.06 W/(m2xK) in 1 canat oscilo-batant: (F-3 - 850x1850(h) mm) | m2 | 1,580 | 2 699,90 90,04 | 4 265,84 142,26 |
| 89 | CK57C | Montarea ferestrelor din profilurilor PVC cu cel putin 5 camere, cu valoarea Uprof<=1.30 W/(m2xK), geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distanteri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon Us<=0.06 W/(m2xK) in 1 canat oscilo-batant: (F-4 - 950x1250(h) mm) | m2 | 1,190 | 2 699,91 90,03 | 3 212,89 107,14 |
| 90 | CK57C | Montarea ferestrelor din profilurilor PVC cu cel putin 5 camere, cu valoarea Uprof<=1.30 W/(m2xK), geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distanteri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon Us<=0.06 W/(m2xK) in 2 canaturi din care 1 canat oscilo-batant si 1 canat batant vertical: (F-5 - 1950x750(h) mm) | m2 | 1,470 | 2 699,90 90,03 | 3 968,85 132,35 |
| 91 | CK26C | Pervazuri montate la ferestre din mase plastice, inclusiv instalarea dopurilor laterale | m | 22,900 | 156,82 4,95 | 3 591,18 113,36 |
| 92 | CK26B | Glafuri montate la ferestre din aluminiu, inclusiv instalarea dopurilor laterale | m | 21,000 | 223,27 22,00 | 4 688,67 462,00 |
| 93 | CK21D | Usa dubla din profile aluminiu | m2 | 8,540 | 6 686,85 | 57 105,71 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|--|----------------|-------|-------------------|---------------------|
| | | U _w <2.2W/(m ² *K), cu geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distanteri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon U _s ≤0.06 W/(m ² xK), inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, in doua canaturi, cu supralumina (U-1 - 1550x(2375+375)h mm) | | | 58,30 | 497,89 |
| 94 | CK21D | Usa dubla din profile aluminiu U _w <2.2W/(m ² *K), cu geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distanteri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon U _s ≤0.06 W/(m ² xK), inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, in doua canaturi, cu supralumina, dotat cu dispozitiv de deschidere a canaturilor pentru desfumare (U-1A - 1550x(2375+375)h mm) | m ² | 8,540 | 2 986,85 58,30 | 25 507,71 497,89 |
| 95 | CK21D | Usa dubla din profile aluminiu U _w <2.2W/(m ² *K), cu geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distanteri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon U _s ≤0.06 W/(m ² xK), inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, in doua canaturi, cu supralumina (U-2 - 1350x(2375+375)h mm) | m ² | 3,720 | 6 686,85 58,30 | 24 875,09 216,88 |
| 96 | CK21D | Usa dubla din profile aluminiu U _w <2.2W/(m ² *K), cu geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distanteri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon U _s ≤0.06 W/(m ² xK), inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie | m ² | 4,100 | 6 686,85 58,30 | 27 416,08 239,02 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------|--|----|--------|---------------------------|-----------------------------|
| | | de orice natura, in doua canaturi (U-3 - 950x2150h mm) | | | | |
| 97 | CK21D | Usa dubla din profile aluminiu $U_w < 2.2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$, cu geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distantieri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, in doua canaturi (U-4 - 1350x2050h mm) | m2 | 2,770 | $\frac{6\ 686,85}{58,30}$ | $\frac{18\ 522,58}{161,49}$ |
| 98 | CK21A | Usi din profile aluminiu $U_w < 2.2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$, cu geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distantieri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, intr-un canat (U-5 - 950x2050h mm) | m2 | 1,950 | $\frac{6\ 669,57}{52,25}$ | $\frac{13\ 005,67}{101,88}$ |
| 99 | CK21A | Usi din profile aluminiu $U_w < 2.2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$, cu geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distantieri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, intr-un canat (U-6 - 850x2050h mm) | m2 | 12,250 | $\frac{6\ 669,59}{52,25}$ | $\frac{81\ 702,51}{640,07}$ |
| 100 | CK21A | Usi din profile aluminiu $U_w < 2.2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$, cu geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distantieri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, intr-un canat (U-7 | m2 | 3,080 | $\frac{6\ 669,59}{52,25}$ | $\frac{20\ 542,34}{160,93}$ |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------|--|-----|--------|---------------------|--------------------------------|
| | | - 750x2050h mm) | | | | |
| 101 | CK21A | Usi din profile aluminiu Uw<2.2W/(m2*K), cu geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanța între sticle 16 mm, distanțieri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon Us<=0.06 W/(m2xK), inclusiv armaturile și accesoriile necesare usilor montate în zidarie de orice natură, într-un canat (U-9 - 650x2050h mm) | m2 | 5,360 | 6 669,59 52,25 | 35 749,00 280,06 |
| 102 | CK33A | Dispozitiv cu brat articulată pentru închiderea usilor sarcina pînă la 100 kg | buc | 21,000 | 1 309,15 107,80 | 27 492,15 2 263,80 |
| 103 | CK13A | Usa pentru camera frigorifică cu toate accesoriile necesare (U-8 - 900x2050h mm) | m2 | 1,850 | 15 244,45 183,70 | 28 202,24 339,84 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 491 515,64 |
| | | Total Timplarie Inclusiv salariu | | | | 491 515,64 8 283,99 |

| | | | | |
|--|--|--|------|------------------------------------|
| | | Total | lei | 3 780 072,85 |
| | | Fondul Social | 24 % | 154 923,06 |
| | | Transportarea | 5 % | 152 799,90 |
| | | Total | | 4 087 795,81 |
| | | Cheltuieli de regie | 8 % | 327 023,66 |
| | | Total | | 4 414 819,47 |
| | | Beneficiu | 4 % | 176 592,78 |
| | | Total | | 4 591 412,25 |
| | | TVA | 20 % | 918 282,45 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | 5 509 694,70 645 512,76 |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
Obiect nr.02. Constructie nr.01
Stat Major din unitatea militara
Negresti, r-n.Straseni.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3-2-1
Solutii arhitecturale (009/23-2-SA)**

Valoarea de deviz 5 509 694,70 lei

Intocmit in prețuri curente 10.02.2024

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

Manopera :

| | | | | | | |
|-----------------------|---------------|-------------------------------|------|------------|-------|-------------------|
| 1. | 7122050013400 | Zidar | h-om | 198,8758 | 55,00 | 10 938,17 |
| 2. | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 596,5300 | 55,00 | 32 809,15 |
| 3. | 7123010010200 | Betonist | h-om | 9,0250 | 55,00 | 496,38 |
| 4. | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 17,0988 | 55,00 | 940,43 |
| 5. | 7123030012500 | Montator P.B | h-om | 22,2000 | 55,00 | 1 221,00 |
| 6. | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 435,0000 | 55,00 | 23 925,00 |
| 7. | 7129020012800 | Pavator | h-om | 196,6552 | 55,00 | 10 816,04 |
| 8. | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 664,6960 | 55,00 | 36 558,28 |
| 9. | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 354,5872 | 55,00 | 19 502,29 |
| 10. | 7134050013250 | Izolator | h-om | 26,3137 | 55,00 | 1 447,25 |
| 11. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 346,6316 | 55,00 | 19 064,74 |
| 12. | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 0,3640 | 55,00 | 20,02 |
| 13. | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,8696 | 55,00 | 47,83 |
| 14. | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 107,0450 | 55,00 | 5 887,47 |
| 15. | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice | h-om | 39,9000 | 55,00 | 2 194,50 |
| 16. | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 599,9805 | 55,00 | 32 998,93 |
| 17. | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 822,1939 | 55,00 | 45 220,67 |
| 18. | 7422010060100 | Timplar | h-om | 81,3370 | 55,00 | 4 473,54 |
| 19. | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 59,0490 | 55,00 | 3 247,70 |
| 20. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 653,8779 | 55,00 | 35 963,28 |
| 21. | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 146,5191 | 55,00 | 8 058,54 |
| 22. | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 6 357,8461 | 55,00 | 349 681,55 |
| Total manopera | | | | | | 645 512,76 |

Materiale:

| | | | | | | |
|----|---------------|---|----|---------|--------|-----------|
| 1. | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 9,7362 | 1,20 | 11,68 |
| 2. | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm | m3 | 39,4632 | 480,00 | 18 942,34 |
| 3. | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm | m3 | 0,0092 | 350,00 | 3,22 |
| 4. | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 | m3 | 2,4213 | 450,00 | 1 089,58 |

| | | | | | | |
|-----|----------------|--|-----|-----------------|----------|-----------|
| | | mm | | | | |
| 5. | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 9,3258 | 450,00 | 4 196,61 |
| 6. | 1421102200546 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi) | m3 | 1,1805 | 350,00 | 413,18 |
| 7. | 1421102200547 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat) | m3 | 8,9718 | 350,00 | 3 140,13 |
| 8. | 1592127000000 | Butan in butelie | kg | 33,4000 | 18,00 | 601,20 |
| 9. | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 27,1900 | 10,00 | 271,90 |
| 10. | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0580 | 4 700,00 | 272,60 |
| 11. | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,1740 | 4 500,00 | 783,00 |
| 12. | 2010102919000 | Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela | m3 | 0,1740 | 4 500,00 | 783,00 |
| 13. | 2010237318700 | Distantieri de rost | buc | 10 572,680 0 | 0,05 | 528,63 |
| 14. | 2010237318750 | Distantieri | buc | 205,1850 | 2,00 | 410,37 |
| 15. | 2020142925412 | PFL dur de 6 mm | m3 | 0,0696 | 300,00 | 20,88 |
| 16. | 20301129311181 | Ferestre din policlorura de vinil (PVC) 5 camere | m2 | 27,4800 | 2 500,00 | 68 700,00 |
| 17. | 20301129311182 | Ferestre din policlorura de vinil (PVC) 5 camere cu desfumare automata | m2 | 10,8300 | 4 500,00 | 48 735,00 |
| 18. | 2051142950707 | Dibluri de montaj 10x130 mm | buc | 249,0150 | 3,50 | 871,55 |
| 19. | 2051142950711 | Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice | buc | 1 096,6882 | 0,50 | 548,34 |
| 20. | 2051142950712 | Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm | buc | 208,3071 | 0,50 | 104,15 |
| 21. | 2051142950713 | Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm | buc | 55,5485 | 0,50 | 27,77 |
| 22. | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,1500 | 28,00 | 4,20 |
| 23. | 2413217300010 | Cleme | buc | 21,7770 | 40,00 | 871,08 |
| 24. | 24133173460001 | Suspensie de bitum Aquamast | kg | 100,2000 | 41,67 | 4 175,33 |
| 25. | 2413337345800 | Solutie de amorsaj | l | 1,0818 | 25,00 | 27,04 |
| 26. | 24165373438290 | Amestec "Penetron" | kg | 300,7280 | 133,00 | 39 996,82 |
| 27. | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 222,7100 | 145,00 | 32 292,99 |
| 28. | 2416566101576 | Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l | buc | 5,4480 | 115,00 | 626,52 |
| 29. | 24165861053032 | Amorsa-grund Tuffuhgput | kg | 159,8550 | 24,00 | 3 836,52 |
| 30. | 24165861053431 | Amorsa-grund "Betonokontakt" | kg | 145,0629 | 24,00 | 3 481,51 |
| 31. | 24301161000001 | Email PF-115 | kg | 0,6000 | 60,00 | 36,00 |
| 32. | 2430116103800 | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici | kg | 216,9200 | 30,00 | 6 507,60 |
| 33. | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 1,6056 | 45,00 | 72,23 |
| 34. | 24302261000001 | Fuga | kg | 376,2512 | 20,00 | 7 525,02 |
| 35. | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80 | kg | 1,8325 | 45,00 | 82,46 |
| 36. | 24302261008141 | Grund GF-021 rosu-cafeniu | kg | 0,3000 | 45,00 | 13,50 |
| 37. | 2430226101017 | Grund "Tifengrund" | kg | 111,2741 | 20,00 | 2 225,48 |
| 38. | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 9,3023 | 220,00 | 2 046,50 |
| 39. | 2430226102822 | Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait" sau analog | kg | 617,4515 | 6,50 | 4 013,44 |
| 40. | 2430226103000 | Chit polimeric | kg | 16,2272 | 300,00 | 4 868,16 |
| 41. | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 0,0420 | 35,00 | 1,47 |
| 42. | 2462106110547 | Adeziv "Ideal Fasad" | kg | 674,6800 | 5,00 | 3 373,40 |
| 43. | 2462106110554 | Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex | kg | 1 698,3670 | 3,50 | 5 944,29 |
| 44. | 2462106110557 | Adeziv de acril sau latex | kg | 582,2246 | 3,20 | 1 863,12 |
| 45. | 2513206621601 | Banda pinza rara reticulara de tesatura | m | 1 637,3259 | 1,50 | 2 455,99 |

| | | | | | | |
|-----|----------------|---|-----|------------|----------|------------|
| | | adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton | | | | |
| 46. | 2513206621602 | Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca" | m | 288,6802 | 1,50 | 433,02 |
| 47. | 2513736621482 | Banda izolanta | m | 73,3414 | 10,00 | 733,42 |
| 48. | 2513736621483 | Banda de bariera de vapori | m | 76,4143 | 10,00 | 764,14 |
| 49. | 2513736621484 | Banda hidroizolanta | m | 21,4860 | 10,00 | 214,87 |
| 50. | 2521106718393 | Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi | m | 22,9000 | 150,00 | 3 435,00 |
| 51. | 25213026029461 | Materiale izolante -vata minerala gr.100 mm | m2 | 556,6908 | 67,00 | 37 298,28 |
| 52. | 25213026049071 | Placi termoizolante, placi polistiren celular, 35 kg/m3, grosime 100 mm | m2 | 180,4769 | 200,00 | 36 095,38 |
| 53. | 2523156720005 | Profil de finisare (отделочный профиль) | kg | 2 038,7737 | 55,00 | 112 132,56 |
| 54. | 2523156720006 | Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama) | kg | 1 206,9833 | 55,00 | 66 384,09 |
| 55. | 2523156720072 | Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband" | m | 1 107,2923 | 5,00 | 5 536,46 |
| 56. | 2614122601913 | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 | m2 | 185,5370 | 12,00 | 2 226,44 |
| 57. | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 409,5000 | 2,50 | 1 023,75 |
| 58. | 2651122100027 | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi) | kg | 377,7600 | 2,50 | 944,40 |
| 59. | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 789,9172 | 2,50 | 1 974,78 |
| 60. | 2651122100442 | Ciment portland M400 saci, (pentru strat) | kg | 3 116,5200 | 2,50 | 7 791,30 |
| 61. | 2652102100713 | Var pasta | m3 | 0,0597 | 5 000,00 | 298,50 |
| 62. | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 32,5380 | 4,00 | 130,15 |
| 63. | 2653102100832 | Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" sau analog | kg | 267,3539 | 13,00 | 3 475,60 |
| 64. | 2653102100833 | Chit pe baza de ipsos "Eurofin" sau analog | kg | 1 144,1445 | 7,50 | 8 581,08 |
| 65. | 2653102100853 | Praimer (grund) | kg | 2,1195 | 45,00 | 95,38 |
| 66. | 26611128006751 | Placi din beton vibropresat grosime 40 mm | m2 | 239,6415 | 155,00 | 37 144,43 |
| 67. | 26611128007701 | Placi sau piscoturi de gresie 600x300, gr. 6 mm | m2 | 539,2067 | 225,00 | 121 321,51 |
| 68. | 2662102701000 | Placi ghips-carton | m2 | 2 670,5760 | 45,00 | 120 175,92 |
| 69. | 2662102701010 | Placi de tavane | m2 | 262,3126 | 225,00 | 59 020,34 |
| 70. | 26631021020011 | Beton marfa clasa C 15/12 (B 15/M200) | m3 | 5,6160 | 1 800,00 | 10 108,80 |
| 71. | 2664102100001 | Mortar marca...(pt.informatie) | m3 | 1,0523 | 0,00 | 0,00 |
| 72. | 2664102102013 | Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat) | kg | 1 955,9458 | 3,00 | 5 867,84 |
| 73. | 26641021020141 | Mortar ciment M-150 cu adaos de fibre | m3 | 36,5582 | 1 800,00 | 65 804,76 |
| 74. | 26661228002841 | Bordura beton БП100.30.15 | m | 117,5850 | 120,00 | 14 110,20 |
| 75. | 2666122800555 | Element de inchidere | buc | 14,4612 | 35,00 | 506,14 |
| 76. | 26661228006111 | Rigole din fibrobeton sectiune 210x217(h) mm cu grila necarosabila A15 | buc | 68,4760 | 1 800,00 | 123 256,80 |
| 77. | 26661228006112 | Gura de captare a apelor din fibrobeton sectiune 210x217(h) mm | buc | 6,0420 | 1 800,00 | 10 875,60 |
| 78. | 26701122020512 | Placi din ceramica granit 600x600x10 mm | m2 | 51,3659 | 250,00 | 12 841,48 |
| 79. | 26701122020521 | Placi din ceramica granit 600x600x10 mm | m2 | 381,5486 | 250,00 | 95 387,15 |
| 80. | 26701122040021 | Placi termoizolante, placi polistiren celular, 35 kg/m3, grosime 50 mm | m2 | 384,8314 | 100,00 | 38 483,14 |
| 81. | 26701122040022 | Placi termoizolante, placi polistiren celular, 35 kg/m3, grosime 80 mm | m2 | 4,3483 | 160,00 | 695,73 |
| 82. | 26701122420511 | Piatra naturala fasonata cu grautate max 25kg/m2 | m2 | 84,5794 | 650,00 | 54 976,61 |
| 83. | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 301,3360 | 2,50 | 753,35 |
| 84. | 2681126001473 | Hirtie pentru slefuit | m2 | 8,6284 | 25,00 | 215,71 |

| | | | | | | |
|------|---------------------|---|-----|------------|-----------|------------|
| 85. | 26821326012261 | Bariera de vapori | m2 | 405,9828 | 15,00 | 6 089,74 |
| 86. | 2682132601626 | Carton bitumat | m2 | 85,0658 | 15,00 | 1 275,99 |
| 87. | 26821326024651 | Bariera de vapori | m2 | 13,0295 | 15,00 | 195,44 |
| 88. | 2710403642598 | Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm | kg | 182,3744 | 35,00 | 6 383,10 |
| 89. | 27104036425981 | Tabla plana protejata anticoroziv | kg | 106,3400 | 45,00 | 4 785,30 |
| 90. | 2710403702180 | Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe) | kg | 19,9056 | 20,00 | 398,11 |
| 91. | 27104063117261 | Burlan rotund prefabricat tip brass D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm | m | 45,7317 | 130,00 | 5 945,13 |
| 92. | 27104063118001 | Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm | m | 75,9212 | 115,00 | 8 730,93 |
| 93. | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 3,4198 | 16,00 | 54,72 |
| 94. | 2710703501057 | Cornier din aluminiu l = 3m | m | 90,0000 | 6,50 | 585,00 |
| 95. | 27107035202841 | Profil de ghidaj UW100 | m | 619,0651 | 21,67 | 13 415,14 |
| 96. | 27107035202842 | Profil de ghidaj UD 27/28 | m | 140,0528 | 9,80 | 1 372,52 |
| 97. | 27107035202851 | Profil de suport CW100 | m | 1 189,2704 | 26,67 | 31 717,84 |
| 98. | 27107035202852 | Profil de suport CD 60/27 | m | 419,2056 | 15,60 | 6 539,61 |
| 99. | 27321036462511 | Panouri de tip "Armstrong" rezistente la umezeala cu sistem grila pentru suspendarea panourilor hidrofobe prefabricate 600x600x15mm Ral9003 | m2 | 29,0850 | 165,00 | 4 799,02 |
| 100. | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 6,8395 | 25,00 | 170,99 |
| 101. | 2743123549026 | Glafuri din aluminiu pentru ferestre | m | 21,0000 | 200,00 | 4 200,00 |
| 102. | 27431235490261 | Opritor de zapada din tabla protejata anticoroziv 0.5 mm L=2.0 m | buc | 25,0000 | 115,00 | 2 875,00 |
| 103. | 2744125904770 | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G | kg | 7,1116 | 45,00 | 320,02 |
| 104. | 28112363049011 | Panouri compozite de tip Etalbond pentru lucrari exterioare cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.) | m2 | 94,9791 | 950,00 | 90 230,14 |
| 105. | 28112363049231 | Panouri "Sandwich" acoperis gr. 170 mm | m2 | 439,1529 | 1 050,00 | 461 110,54 |
| 106. | 28112363049232 | Panouri "Sandwich" perete gr. 150 mm | m2 | 470,8789 | 900,00 | 423 791,01 |
| 107. | 28112363049233 | Panouri "Sandwich" perete gr. 50 mm | m2 | 178,9802 | 600,00 | 107 388,12 |
| 108. | 28112363049234 | Panouri "Sandwich" acoperis gr. 50 mm | m2 | 38,0266 | 600,00 | 22 815,96 |
| 109. | 2811236309800 | Confectii metalice diverse | kg | 51,8100 | 35,00 | 1 813,35 |
| 110. | 28121063057141 | Balustrada din elemente otel inox | m | 43,5000 | 1 500,00 | 65 250,00 |
| 111. | 2812106305912 | Suspendare cu bratară si tije | buc | 205,7354 | 5,00 | 1 028,68 |
| 112. | 2812106305914 | Profiluri de colt 24 mm albe | m | 288,0295 | 10,50 | 3 024,31 |
| 113. | 2812106305915 | Profiluri de lamba trapezoidali 35/30 | m | 216,0221 | 15,00 | 3 240,33 |
| 114. | 28121063060001 1 | Usa pentru camera frigorifica | m2 | 1,8500 | 15 000,00 | 27 750,00 |

| | | | | | | |
|------|----------------|---|-----|-----------------|----------|------------|
| 115. | 2812106306050 | Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare | m2 | 41,7700 | 6 500,00 | 271 505,00 |
| 116. | 28121063060502 | Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate pentru desfumatre | m2 | 8,5400 | 2 800,00 | 23 912,00 |
| 117. | 28731220041001 | Plase sudate 100x100x4 | kg | 690,7895 | 20,00 | 13 815,79 |
| 118. | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 1,7400 | 28,00 | 48,72 |
| 119. | 2873155900800 | Electrozi de sudura | kg | 2,8598 | 55,00 | 157,29 |
| 120. | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,2590 | 55,00 | 14,24 |
| 121. | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm | buc | 622,6400 | 0,30 | 186,79 |
| 122. | 2874115830000 | Pilnii de curatire | buc | 10,8885 | 25,00 | 272,22 |
| 123. | 2874115833871 | Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm | buc | 1 105,1784 | 0,20 | 221,04 |
| 124. | 2874115833873 | Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm | buc | 6 866,3731 | 0,25 | 1 716,59 |
| 125. | 2874115833876 | Suruburi cu autofiletare pe metal M-35x3,5 mm | buc | 18 370,624 2 | 0,20 | 3 674,12 |
| 126. | 2874115833881 | Suruburi autoreglatoare 4,2x19 | buc | 3 364,5133 | 1,00 | 3 364,51 |
| 127. | 2874115833882 | Suruburi autoreglatoare 4,2x13 | buc | 3 364,5133 | 0,80 | 2 691,62 |
| 128. | 2874115836895 | Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180 | buc | 1 911,3504 | 8,50 | 16 246,49 |
| 129. | 2874115836896 | Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM | buc | 3 314,8194 | 0,80 | 2 651,87 |
| 130. | 2874115836897 | Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235 | buc | 1 403,4690 | 14,50 | 20 350,29 |
| 131. | 2874115837745 | Suruburi | buc | 723,0600 | 0,15 | 108,46 |
| 132. | 2874136313300 | Diblu din metal | buc | 110,8000 | 2,50 | 277,00 |
| 133. | 2874136313400 | Diblu din material plastic | buc | 1 012,0200 | 3,00 | 3 036,06 |
| 134. | 28751110000001 | Membrana cramponata | m2 | 187,0400 | 27,00 | 5 050,08 |
| 135. | 2875274000050 | Elemente de legatura | buc | 18,1191 | 35,00 | 634,17 |
| 136. | 2875274000501 | Cot de jgheab | buc | 14,4612 | 180,00 | 2 603,00 |
| 137. | 2875274000502 | Cot burlan | buc | 21,7770 | 60,00 | 1 306,62 |
| 138. | 2875274000503 | Cot de capat | buc | 10,8885 | 60,00 | 653,31 |
| 139. | 2875274110001 | Piesa de legatura | buc | 10,8885 | 45,00 | 489,98 |
| 140. | 2875274110101 | Piesa de racordare jgheab -burlan | buc | 14,4612 | 200,00 | 2 892,24 |
| 141. | 2875276311231 | Cirlige din otel zn pentru jgheaburi | buc | 101,2284 | 40,00 | 4 049,12 |
| 142. | 2881116002700 | Disc abraziv | buc | 7,8008 | 185,00 | 1 443,15 |
| | 2881116002701 | Disc pentru taiat placi | buc | 4,7220 | 250,00 | 1 180,50 |

| | | | | | | |
|------|---------------|---|-----|---------|----------|---------------------|
| 143. | | | | | | |
| 144. | 2952270007000 | Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor | buc | 21,0000 | 1 200,00 | 25 200,00 |
| 145. | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 55,5740 | 3,50 | 194,51 |
| 146. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 24,2377 | 20,00 | 484,75 |
| 147. | 4100126202818 | Apa | m3 | 8,0106 | 20,00 | 160,21 |
| 148. | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 80,1485 | 2,50 | 200,38 |
| | | Total materiale de constructii | | | | 3 055 998,07 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|-----|----------------|--|------|------------|--------|------------------|
| 1. | 2410520006700 | Automacara | h-ut | 0,0740 | 450,00 | 33,30 |
| 2. | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 13,9020 | 175,00 | 2 432,85 |
| 3. | 2811230007606 | Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2) | h-ut | 2 610,0000 | 2,50 | 6 525,00 |
| 4. | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 6,9510 | 150,00 | 1 042,65 |
| 5. | 2912340002512 | Motocompresor mobil de joasa presiune 4.0-5.9 m3/min | h-ut | 78,7600 | 125,00 | 9 845,00 |
| 6. | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 11,6740 | 15,00 | 175,09 |
| 7. | 2922140006703 | Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 1,1232 | 15,00 | 16,84 |
| 8. | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4104 | 550,00 | 225,72 |
| 9. | 2940420007679 | Fierastrau mecanic | h-ut | 3,8410 | 15,00 | 57,62 |
| 10. | 2940520004058 | Masina de taiat cu disc | h-ut | 0,9630 | 15,00 | 14,44 |
| 11. | 2940520007609 | Masina de perforat cu burghiu vidia | h-ut | 2,4878 | 15,00 | 37,32 |
| 12. | 2940520007610 | Perforator electric | h-ut | 5,7989 | 15,00 | 86,97 |
| 13. | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 88,6375 | 7,00 | 620,46 |
| 14. | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 3,0060 | 15,00 | 45,09 |
| 15. | 2952260003503 | Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupa | h-ut | 6,2650 | 500,00 | 3 132,50 |
| 16. | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW | h-ut | 0,8950 | 500,00 | 447,50 |
| 17. | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 1,1400 | 15,00 | 17,10 |
| 18. | 2952270003205 | Masina de taiat piatra universala | h-ut | 29,6171 | 15,00 | 444,26 |
| 19. | 2952270003311 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min | h-ut | 78,7600 | 25,00 | 1 969,00 |
| 20. | 29522700037002 | Betoniera de 250 l cu cadere libera | h-ut | 0,6175 | 45,00 | 27,79 |
| 21. | 2952270003820 | Malaxor mobil, electric | h-ut | 6,6823 | 45,00 | 300,70 |
| 22. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 2,9820 | 75,00 | 223,65 |
| 23. | 2952270007607 | Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec | h-ut | 2,0940 | 15,00 | 31,41 |
| 24. | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 82,6862 | 15,00 | 1 240,28 |
| 25. | 2952271004212 | Dispozitiv de insurubare | h-ut | 3,7653 | 15,00 | 56,48 |
| 26. | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 61,8560 | 500,00 | 30 928,00 |
| 27. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,4750 | 500,00 | 237,50 |
| 28. | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 36,6950 | 500,00 | 18 347,50 |
| | | Total utilaje de constructii | | | | 78 562,02 |

| | | |
|---------------|------|--------------|
| Total | lei | 3 780 072,85 |
| Fondul Social | 24 % | 154 923,06 |
| Transportarea | 5 % | 152 799,90 |

| | | |
|---------------------|------|---------------------|
| Total | | 4 087 795,81 |
| Cheltuieli de regie | 8 % | 327 023,66 |
| Total | | 4 414 819,47 |
| Beneficiu | 4 % | 176 592,78 |
| Total | | 4 591 412,25 |
| TVA | 20 % | 918 282,45 |
| Total deviz: | | 5 509 694,70 |

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie capitala a Obiect nr.02. Constructie nr.01 Stat Major din unitatea militara Negresti, r-n.Straseni. **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|--------|-----------------------------|--|------|--|----------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Demontarea imobilului existent | | | | |
| 1 | RCsG52A | Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii, planseu din beton armat | m3 | | | 109,75 72,05 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,310 | 55,00 | 72,05 |
| | 2912340002512 | Motocompresor mobil de joasa presiune 4.0-5.9 m3/min | h-ut | 0,088 | 125,00 | 11,00 |
| | 2952270003311 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min | h-ut | 0,088 | 25,00 | 2,20 |
| | 2952260003503 | Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupa | h-ut | 0,007 | 500,00 | 3,50 |
| | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,041 | 500,00 | 20,50 |
| | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW | h-ut | 0,001 | 500,00 | 0,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 98 226,25 |
| | | 2. Finisare exterioara | | | | |
| | | 2.1. Acoperis | | | | |
| 2 | CE44A | Invelitori din panouri usoare din tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip "Sandwich" grosime 170 mm, montate pe rigle metalice. | m2 | | | 1 393,60 82,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|----------------|---|------|---------|----------|------------|
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 1,200 | 55,00 | 66,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,300 | 55,00 | 16,50 |
| | 28112363049231 | Panouri "Sandwich"acoperis gr. 170 mm | m2 | 1,020 | 1 050,00 | 1 092,42 |
| | 2523156720006 | Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama) | kg | 2,580 | 55,00 | 144,74 |
| | 2874115836897 | Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235 | buc | 3,000 | 14,50 | 44,37 |
| | 2874115836896 | Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM | buc | 3,000 | 0,80 | 2,45 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,181 | 145,00 | 26,77 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,050 | 7,00 | 0,35 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 582 383,76 |
| 3 | CK26B | Montarea opritorilor de zapada din tabla protejata anticoroziv 0.5 mm grosime | m | | | 80,77 |
| | | | | | | 22,00 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 0,320 | 55,00 | 17,60 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,080 | 55,00 | 4,40 |
| | 27431235490261 | Opritor de zapada din tabla protejata anticoroziv 0.5 mm L=2.0 m | buc | 0,500 | 115,00 | 57,50 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm | buc | 4,000 | 0,30 | 1,20 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,010 | 7,00 | 0,07 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 038,50 |
| 4 | CE20A | Sisteme de jgheaburi tip brass cu D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm | m | | | 289,33 |
| | | | | | | 16,50 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 0,300 | 55,00 | 16,50 |
| | 27104063118001 | Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm | m | 1,050 | 115,00 | 124,37 |
| | 2875276311231 | Cirlige din otel zn pentru jgheaburi | buc | 1,400 | 40,00 | 57,68 |
| | 2666122800555 | Element de inchidere | buc | 0,200 | 35,00 | 7,21 |
| | 2875274000050 | Elemente de legatura | buc | 0,100 | 35,00 | 3,60 |
| | 2875274110101 | Piesa de racordare jgheab -burlan | buc | 0,200 | 200,00 | 41,20 |
| | 2875274000501 | Cot de jgheab | buc | 0,200 | 180,00 | 37,08 |
| | 2874115837745 | Suruburi | buc | 10,000 | 0,15 | 1,54 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,020 | 7,00 | 0,14 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 14 466,62 |
| 5 | CE22A | Sisteme de burlane tip brass cu D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm | m | | | 251,66 |
| | | | | | | 19,25 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 0,350 | 55,00 | 19,25 |
| | 27104063117261 | Burlan rotund prefabricat tip brass D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm | m | 1,050 | 130,00 | 139,23 |
| | 2875274000502 | Cot burlan | buc | 0,500 | 60,00 | 30,60 |
| | 2875274110001 | Piesa de legatura | buc | 0,250 | 45,00 | 11,48 |
| | 2413217300010 | Cleme | buc | 0,500 | 40,00 | 20,40 |
| | 2874115830000 | Pilnii de curatire | buc | 0,250 | 25,00 | 6,37 |
| | 2875274000503 | Cot de capat | buc | 0,250 | 60,00 | 15,30 |
| | 2875274000050 | Elemente de legatura | buc | 0,250 | 35,00 | 8,93 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,015 | 7,00 | 0,11 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 794,83 |
| | | 2.2. Pereti | | | | |
| 6 | CB14A | Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) | m2 | | | 55,79 |
| | | | | | | 41,25 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,750 | 55,00 | 41,25 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,0003 | 4 500,00 | 1,35 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0001 | 4 700,00 | 0,47 |
| | 2010102919000 | Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela | m3 | 0,0003 | 4 500,00 | 1,35 |
| | 2020142925412 | PFL dur de 6 mm | m3 | 0,00012 | 300,00 | 0,04 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,003 | 28,00 | 0,08 |
| | 2811230007606 | Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2) | h-ut | 4,500 | 2,50 | 11,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 32 358,20 |
| 7 | CD73A | Pereti din panouri usoare, tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip "Sandwich" grosime 150 mm, montate pe rigle metalice. | m2 | | | 1 307,04 |
| | | | | | | 75,35 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 1,250 | 55,00 | 68,75 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,120 | 55,00 | 6,60 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|------|--------|--------|--------------------|
| | 28112363049232 | Panouri "Sandwich" perete gr. 150 mm | m2 | 1,020 | 900,00 | 945,54 |
| | 2523156720005 | Profil de finisare (отделочный профиль) | kg | 3,200 | 55,00 | 181,28 |
| | 2874115836895 | Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180 | buc | 3,000 | 8,50 | 26,27 |
| | 2874115836896 | Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM | buc | 3,000 | 0,80 | 2,47 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,175 | 145,00 | 26,14 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,100 | 500,00 | 50,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 542 422,96 |
| 8 | CD73A | Pereti din panouri usoare, tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip "Sandwich" grosime 50 mm, montate pe rigle metalice. | m2 | | | 991,86 75,35 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 1,250 | 55,00 | 68,75 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,120 | 55,00 | 6,60 |
| | 28112363049233 | Panouri "Sandwich" perete gr. 50 mm | m2 | 1,020 | 600,00 | 630,36 |
| | 2523156720005 | Profil de finisare (отделочный профиль) | kg | 3,200 | 55,00 | 181,28 |
| | 2874115836895 | Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180 | buc | 3,000 | 8,50 | 26,26 |
| | 2874115836896 | Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM | buc | 3,000 | 0,80 | 2,47 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,175 | 145,00 | 26,14 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,100 | 500,00 | 50,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 32 731,48 |
| | | 2.3. Parapet | | | | |
| 9 | CD73A | Pereti din panouri usoare, tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip "Sandwich" grosime 50 mm, montate pe rigle metalice. | m2 | | | 991,86 75,35 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 1,250 | 55,00 | 68,75 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,120 | 55,00 | 6,60 |
| | 28112363049233 | Panouri "Sandwich" perete gr. 50 mm | m2 | 1,020 | 600,00 | 630,36 |
| | 2523156720005 | Profil de finisare (отделочный профиль) | kg | 3,200 | 55,00 | 181,28 |
| | 2874115836895 | Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180 | buc | 3,000 | 8,50 | 26,27 |
| | 2874115836896 | Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM | buc | 3,000 | 0,80 | 2,47 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,175 | 145,00 | 26,14 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,100 | 500,00 | 50,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 10 910,51 |
| 10 | CE17A | Bariera de vapori | m2 | | | 31,59 13,75 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,200 | 55,00 | 11,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,050 | 55,00 | 2,75 |
| | 26821326024651 | Bariera de vapori | m2 | 1,150 | 15,00 | 17,77 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,010 | 7,00 | 0,07 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 347,46 |
| 11 | CL17B | Confectii metalice diverse, montate aparent: fisie din otel 30x4 mm | kg | | | 47,38 11,55 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,190 | 55,00 | 10,45 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,010 | 55,00 | 0,55 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,010 | 55,00 | 0,55 |
| | 2811236309800 | Confectii metalice diverse | kg | 1,000 | 35,00 | 35,00 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,005 | 55,00 | 0,27 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,008 | 3,50 | 0,03 |
| | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 0,010 | 45,00 | 0,45 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,020 | 2,50 | 0,05 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,020 | 1,20 | 0,02 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 454,59 |
| 12 | 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 | | | 1 518,80 400,40 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 7,280 | 55,00 | 400,40 |
| | 24301161000001 | Email PF-115 | kg | 12,000 | 60,00 | 720,00 |
| | 24302261008141 | Grund GF-021 rosu-cafeniu | kg | 6,000 | 45,00 | 270,00 |
| | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 0,840 | 35,00 | 29,40 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 3,000 | 28,00 | 84,00 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 1,500 | 10,00 | 15,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|------|----------|----------|-----------------------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 75,94 |
| 13 | CE23D | Glafuri din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm (60 cm) | m | | | 228,82 ----- 68,75 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 0,550 | 55,00 | 30,25 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,500 | 55,00 | 27,50 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,200 | 55,00 | 11,00 |
| | 2664102100001 | Mortar marca...(pt.informatie) | m3 | 0,011 | 0,00 | 0,00 |
| | 2710403642598 | Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm | kg | 3,200 | 35,00 | 116,48 |
| | 2710403702180 | Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe) | kg | 0,200 | 20,00 | 4,16 |
| | 2682132601626 | Carton bitumat | m2 | 1,000 | 15,00 | 15,60 |
| | 2744125904770 | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G | kg | 0,080 | 45,00 | 3,74 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 4,100 | 2,50 | 10,66 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,013 | 450,00 | 6,08 |
| | 2652102100713 | Var pasta | m3 | 0,0006 | 5 000,00 | 3,12 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,004 | 20,00 | 0,08 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,020 | 7,00 | 0,14 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 12 539,42 |
| 14 | CE25A | Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice | m | | | 66,76 ----- 19,25 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,300 | 55,00 | 16,50 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,050 | 55,00 | 2,75 |
| | 2430226103000 | Chit polimeric | kg | 0,150 | 300,00 | 47,25 |
| | 2413337345800 | Solutie de amorsaj | l | 0,010 | 25,00 | 0,26 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 658,58 |
| | | 2.4. Soclu | | | | |
| 15 | CA03A2 | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) | m3 | | | 1 624,11 ----- 283,25 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,750 | 55,00 | 261,25 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,400 | 55,00 | 22,00 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 187,000 | 2,50 | 474,51 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,786 | 450,00 | 359,01 |
| | 1421102200290 | Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm | m3 | 0,725 | 480,00 | 353,23 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,270 | 20,00 | 5,48 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,600 | 15,00 | 9,00 |
| | 29522700037002 | Betoniera de 250 l cu cadere libera | h-ut | 0,325 | 45,00 | 14,63 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,250 | 500,00 | 125,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 085,80 |
| 16 | IzF01B k=2 | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (2 straturi) | m2 | | | 29,45 ----- 4,40 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,040 | 55,00 | 4,40 |
| | 24133173460001 | Suspensie de bitum Aquamast | kg | 0,300 | 41,67 | 25,00 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,001 | 20,00 | 0,04 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0003 | 15,00 | 0,01 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 918,31 |
| 17 | IzF55B | Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren XPS gr. 100 mm | m2 | | | 366,86 ----- 94,49 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 1,420 | 55,00 | 78,10 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,298 | 55,00 | 16,39 |
| | 2462106110547 | Adeziv "Ideal Fasad" | kg | 4,000 | 5,00 | 20,20 |
| | 25213026049071 | Placi termoizolante, placi polistiren celular, 35 kg/m3, grosime 100 mm | m2 | 1,070 | 200,00 | 216,14 |
| | 2614122601913 | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 | m2 | 1,100 | 12,00 | 13,33 |
| | 2710703501057 | Cornier din aluminiu l = 3m | m | 0,533586 | 6,50 | 3,50 |
| | 2874136313400 | Diblu din material plastic | buc | 6,000 | 3,00 | 18,18 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,025 | 15,00 | 0,37 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0034 | 7,00 | 0,02 |
| | 2940420007679 | Fierastrau mecanic | h-ut | 0,023 | 15,00 | 0,35 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|------|--------|----------|-------------------|
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 0,018 | 15,00 | 0,27 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 61 265,41 |
| 18 | IzF04M | Strat hidroizolant, cu Membrana cramponata intr-un strat pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale la terase | m2 | | | 54,81 20,90 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,380 | 55,00 | 20,90 |
| | 28751110000001 | Membrana cramponata | m2 | 1,120 | 27,00 | 30,24 |
| | 1592127000000 | Butan in butelie | kg | 0,200 | 18,00 | 3,60 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,005 | 15,00 | 0,07 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 9 154,10 |
| 19 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuart | m2 | | | 8,25 1,65 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,030 | 55,00 | 1,65 |
| | 24165861053431 | Amorsa-grund "Betonokontakt" | kg | 0,270 | 24,00 | 6,48 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,050 | 2,50 | 0,13 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 919,27 |
| 20 | CI21A | Placarea peretilor cu piatra naturala fasonata cu greutate max 25kg/m2 | m2 | | | 853,84 159,50 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 2,900 | 55,00 | 159,50 |
| | 26701122420511 | Piatra naturala fasonata cu greutate max 25kg/m2 | m2 | 1,020 | 650,00 | 669,63 |
| | 2462106110557 | Adeziv de acril sau latex | kg | 4,400 | 3,20 | 14,22 |
| | 24302261000001 | Fuga | kg | 0,430 | 20,00 | 8,69 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,002 | 20,00 | 0,04 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0253 | 7,00 | 0,18 |
| | 2952270003820 | Malaxor mobil, electric | h-ut | 0,011 | 45,00 | 0,50 |
| | 2952270003205 | Masina de taiat piatra universala | h-ut | 0,073 | 15,00 | 1,10 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 70 100,61 |
| 21 | CE23B | Glafuri din tabla zincata cu acoperire RAL de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm | m | | | 128,80 52,25 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 0,500 | 55,00 | 27,50 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,350 | 55,00 | 19,25 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,100 | 55,00 | 5,50 |
| | 2664102100001 | Mortar marca...(pt.informatie) | m3 | 0,005 | 0,00 | 0,00 |
| | 27104036425981 | Tabla plana protejata anticoroziv | kg | 1,250 | 45,00 | 58,50 |
| | 2710403702180 | Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe) | kg | 0,100 | 20,00 | 2,08 |
| | 2682132601626 | Carton bitumat | m2 | 0,330 | 15,00 | 5,15 |
| | 2744125904770 | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G | kg | 0,030 | 45,00 | 1,40 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 1,900 | 2,50 | 4,94 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,006 | 450,00 | 2,81 |
| | 2652102100713 | Var pasta | m3 | 0,0003 | 5 000,00 | 1,56 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,002 | 20,00 | 0,04 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,010 | 7,00 | 0,07 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 10 535,85 |
| | | 2.5. Scari de acces | | | | |
| 22 | CH06A | Balustrada la scara din inox (inclusiv mina curenta superioara, mina curenta pentru persoane cu dizabilitati si opritor) montata pe suport de 0.92 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata de parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/2" si otel laminat, dreapta. Rezistenta la solicitare sarcina - min 300N/m. (B-1a) | m | | | 1 556,26 49,50 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,900 | 55,00 | 49,50 |
| | 28121063057141 | Balustrada din elemente otel inox | m | 1,000 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,100 | 3,50 | 0,35 |
| | 2873155900800 | Electrozi de sudura | kg | 0,060 | 55,00 | 3,30 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,700 | 2,50 | 1,75 |
| | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 0,025 | 45,00 | 1,12 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,200 | 1,20 | 0,24 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 16 496,40 |
| 23 | CH06A | Balustrada la scara din inox (inclusiv mina | m | | | 1 556,26 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|-------|----------|-------------------|
| | | curenta superioara, mina curenta pentru persoane cu dizabilitati si opritor) montata pe suporti de 0.92 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata de parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/2" si otel laminat, dreapta. Rezistenta la solicitare sarcina - min 300N/m. (B-1b) | | | | 49,50 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,900 | 55,00 | 49,50 |
| | 28121063057141 | Balustrada din elemente otel inox | m | 1,000 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,100 | 3,50 | 0,35 |
| | 2873155900800 | Electrozi de sudura | kg | 0,060 | 55,00 | 3,30 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,700 | 2,50 | 1,75 |
| | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 0,025 | 45,00 | 1,12 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,200 | 1,20 | 0,24 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 16 496,40 |
| 24 | CH06A | Balustrada la scara din inox (inclusiv mina curenta superioara, mina curenta pentru persoane cu dizabilitati si opritor) montata pe suporti de 0.92 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata de parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/2" si otel laminat, dreapta. Rezistenta la solicitare sarcina - min 300N/m. (B1-2) | m | | | 1 556,27 49,50 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,900 | 55,00 | 49,50 |
| | 28121063057141 | Balustrada din elemente otel inox | m | 1,000 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,100 | 3,50 | 0,35 |
| | 2873155900800 | Electrozi de sudura | kg | 0,060 | 55,00 | 3,30 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,700 | 2,50 | 1,75 |
| | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 0,025 | 45,00 | 1,13 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,200 | 1,20 | 0,24 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 735,04 |
| 25 | CH06A | Balustrada la scara din inox (inclusiv mina curenta superioara, mina curenta pentru persoane cu dizabilitati si opritor) montata pe suporti de 0.92 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata de parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/2" si otel laminat, dreapta. Rezistenta la solicitare sarcina - min 300N/m. (B1-3) | m | | | 1 556,27 49,50 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,900 | 55,00 | 49,50 |
| | 28121063057141 | Balustrada din elemente otel inox | m | 1,000 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,100 | 3,50 | 0,35 |
| | 2873155900800 | Electrozi de sudura | kg | 0,060 | 55,00 | 3,30 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,700 | 2,50 | 1,75 |
| | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 0,025 | 45,00 | 1,12 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,200 | 1,20 | 0,24 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 980,05 |
| 26 | CH06A | Balustrada la scara din inox (inclusiv mina curenta superioara, mina curenta pentru persoane cu dizabilitati si opritor) montata pe suporti de 0.92 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata de parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/2" si otel laminat, dreapta. Rezistenta la solicitare sarcina - min 300N/m. (B1-4) | m | | | 1 556,26 49,50 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,900 | 55,00 | 49,50 |
| | 28121063057141 | Balustrada din elemente otel inox | m | 1,000 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,100 | 3,50 | 0,35 |
| | 2873155900800 | Electrozi de sudura | kg | 0,060 | 55,00 | 3,30 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,700 | 2,50 | 1,75 |
| | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 0,025 | 45,00 | 1,12 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,200 | 1,20 | 0,24 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 248,19 |
| 27 | CH06A | Balustrada la scara din inox (inclusiv mina curenta superioara, mina curenta pentru persoane cu dizabilitati si opritor) montata pe | m | | | 1 556,26 49,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|--------|----------|-----------|
| | | suporti de 0.92 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata de parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/2" si otel laminat, dreapta. Rezistenta la solicitare sarcina - min 300N/m. (BI-5) | | | | |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,900 | 55,00 | 49,50 |
| | 28121063057141 | Balustrada din elemente otel inox | m | 1,000 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,100 | 3,50 | 0,35 |
| | 2873155900800 | Electrozi de sudura | kg | 0,060 | 55,00 | 3,30 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,700 | 2,50 | 1,75 |
| | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 0,025 | 45,00 | 1,12 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,200 | 1,20 | 0,24 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 17 741,42 |
| 28 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuart | m2 | | | 8,26 |
| | | | | | | 1,65 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,030 | 55,00 | 1,65 |
| | 24165861053431 | Amorsa-grund "Betonokontakt" | kg | 0,270 | 24,00 | 6,48 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,050 | 2,50 | 0,12 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 412,75 |
| 29 | CI21B | Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit antiderapante, dimensiuni la 600 x 600 mm, grosime 10 mm, pe strat suport din adeziv pentru lucrari exterioare | m2 | | | 407,47 |
| | | | | | | 121,00 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 2,200 | 55,00 | 121,00 |
| | 26701122020512 | Placi din ceramica granit 600x600x10 mm | m2 | 1,020 | 250,00 | 257,55 |
| | 2462106110557 | Adeziv de acril sau latex | kg | 6,000 | 3,20 | 19,39 |
| | 24302261000001 | Fuga | kg | 0,390 | 20,00 | 7,88 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,003 | 20,00 | 0,06 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0314 | 7,00 | 0,22 |
| | 2952270003820 | Malaxor mobil, electric | h-ut | 0,0152 | 45,00 | 0,68 |
| | 2952270003205 | Masina de taiat piatra universala | h-ut | 0,0456 | 15,00 | 0,68 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 14 615,89 |
| 30 | CI24A | Placarea treptelor si contratreptelor cu placi de granit ceramic rezistent la inghet, antiderapante, cu grosimea placilor 10 mm, pe strat suport din adeziv pentru lucrari exterioare | m2 | | | 507,67 |
| | | | | | | 212,03 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,855 | 55,00 | 212,03 |
| | 26701122020512 | Placi din ceramica granit 600x600x10 mm | m2 | 1,020 | 250,00 | 255,00 |
| | 2462106110554 | Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex | kg | 5,800 | 3,50 | 20,30 |
| | 2653102100853 | Praimer (grund) | kg | 0,150 | 45,00 | 6,75 |
| | 24302261000001 | Fuga | kg | 0,200 | 20,00 | 4,00 |
| | 2881116002700 | Disc abraziv | buc | 0,020 | 185,00 | 3,70 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,005 | 20,00 | 0,10 |
| | 2952270003205 | Masina de taiat piatra universala | h-ut | 0,343 | 15,00 | 5,15 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,036 | 15,00 | 0,54 |
| | 2952270007607 | Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec | h-ut | 0,0072 | 15,00 | 0,11 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 173,36 |
| | | 2.6. Finisare copertine | | | | |
| | | 2.6.1. Copertina C4 | | | | |
| 31 | CE44A | Invelitori din panouri usoare din tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip "Sandwich" grosime 50 mm, montate pe rigle metalice. | m2 | | | 925,42 |
| | | | | | | 82,50 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 1,200 | 55,00 | 66,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,300 | 55,00 | 16,50 |
| | 28112363049234 | Panouri "Sandwich" acoperis gr. 50 mm | m2 | 1,020 | 600,00 | 624,24 |
| | 2523156720006 | Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama) | kg | 2,580 | 55,00 | 144,74 |
| | 2874115836897 | Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235 | buc | 3,000 | 14,50 | 44,37 |
| | 2874115836896 | Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM | buc | 3,000 | 0,80 | 2,45 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,181 | 145,00 | 26,77 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,050 | 7,00 | 0,35 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 866,04 |
| 32 | CE22A | Sisteme de burlane tip brass cu D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire | m | | | 251,66 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|------|--------|--------|-----------|
| | | RAL gr. 0.5 mm | | | | 19,25 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 0,350 | 55,00 | 19,25 |
| | 27104063117261 | Burlan rotund prefabricat tip brass D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm | m | 1,050 | 130,00 | 139,23 |
| | 2875274000502 | Cot burlan | buc | 0,500 | 60,00 | 30,60 |
| | 2875274110001 | Piesa de legatura | buc | 0,250 | 45,00 | 11,48 |
| | 2413217300010 | Cleme | buc | 0,500 | 40,00 | 20,40 |
| | 2874115830000 | Pilnii de curatire | buc | 0,250 | 25,00 | 6,38 |
| | 2875274000503 | Cot de capat | buc | 0,250 | 60,00 | 15,30 |
| | 2875274000050 | Elemente de legatura | buc | 0,250 | 35,00 | 8,92 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,015 | 7,00 | 0,10 |
| | | Total | lei | | | 1 006,64 |
| 33 | CE20A | Sisteme de jgheaburi tip brass cu D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm | m | | | 289,33 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 0,300 | 55,00 | 16,50 |
| | 27104063118001 | Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm | m | 1,050 | 115,00 | 124,37 |
| | 2875276311231 | Cirlige din otel zn pentru jgheaburi | buc | 1,400 | 40,00 | 57,68 |
| | 2666122800555 | Element de inchidere | buc | 0,200 | 35,00 | 7,21 |
| | 2875274000050 | Elemente de legatura | buc | 0,100 | 35,00 | 3,61 |
| | 2875274110101 | Piesa de racordare jgheab -burlan | buc | 0,200 | 200,00 | 41,20 |
| | 2875274000501 | Cot de jgheab | buc | 0,200 | 180,00 | 37,08 |
| | 2874115837745 | Suruburi | buc | 10,000 | 0,15 | 1,55 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,020 | 7,00 | 0,14 |
| | | Total | lei | | | 954,78 |
| 34 | CD73A | Pereti din panouri usoare, tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip "Sandwich" grosime 50 mm, montate pe rigle metalice. | m2 | | | 991,86 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 1,250 | 55,00 | 68,75 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,120 | 55,00 | 6,60 |
| | 28112363049233 | Panouri "Sandwich" perete gr. 50 mm | m2 | 1,020 | 600,00 | 630,36 |
| | 2523156720005 | Profil de finisare (отделочный профиль) | kg | 3,200 | 55,00 | 181,28 |
| | 2874115836895 | Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180 | buc | 3,000 | 8,50 | 26,27 |
| | 2874115836896 | Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM | buc | 3,000 | 0,80 | 2,47 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,175 | 145,00 | 26,14 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,100 | 500,00 | 50,00 |
| | | Total | lei | | | 21 920,21 |
| 35 | CL54B | Sistem fatada ventilata cu placaj din Panouri compozite de tip Etalbond pentru lucrari exterioare, fara strat termoizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor | m2 | | | 1 284,38 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,4545 | 55,00 | 80,00 |
| | 28112363049011 | Panouri compozite de tip Etalbond pentru lucrari exterioare cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.) | m2 | 1,180 | 950,00 | 1 124,36 |
| | 2874115833882 | Suruburi autoregulate 4,2x13 | buc | 41,800 | 0,80 | 33,54 |
| | 2874115833881 | Suruburi autoregulate 4,2x19 | buc | 41,800 | 1,00 | 41,93 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,1038 | 7,00 | 0,73 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,212 | 15,00 | 3,18 |
| | 2940520004058 | Masina de taiat cu disc | h-ut | 0,012 | 15,00 | 0,18 |
| | 2940520007609 | Masina de perforat cu burghiu vidia | h-ut | 0,031 | 15,00 | 0,46 |
| | | Total | lei | | | 24 120,64 |
| 36 | CE25A | Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice | m | | | 66,76 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,300 | 55,00 | 16,50 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,050 | 55,00 | 2,75 |
| | 2430226103000 | Chit polimeric | kg | 0,150 | 300,00 | 47,25 |
| | 2413337345800 | Solutie de amorsaj | l | 0,010 | 25,00 | 0,26 |
| | | Total | lei | | | 781,14 |
| | | 2.6.2. Copertina C3 | | | | |
| 37 | CE44A | Invelitori din panouri usoare din tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din | m2 | | | 925,42 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|------|--------|--------|-------------------|
| | | vata minerala, de tip "Sandwich" grosime 50 mm, montate pe rigle metalice. | | | | 82,50 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 1,200 | 55,00 | 66,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,300 | 55,00 | 16,50 |
| | 28112363049234 | Panouri "Sandwich" acoperis gr. 50 mm | m2 | 1,020 | 600,00 | 624,24 |
| | 2523156720006 | Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama) | kg | 2,580 | 55,00 | 144,74 |
| | 2874115836897 | Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235 | buc | 3,000 | 14,50 | 44,37 |
| | 2874115836896 | Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM | buc | 3,000 | 0,80 | 2,45 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,181 | 145,00 | 26,77 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,050 | 7,00 | 0,35 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 14 806,66 |
| 38 | CE22A | Sisteme de burlane tip brass cu D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm | m | | | 251,66 19,25 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 0,350 | 55,00 | 19,25 |
| | 27104063117261 | Burlan rotund prefabricat tip brass D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm | m | 1,050 | 130,00 | 139,23 |
| | 2875274000502 | Cot burlan | buc | 0,500 | 60,00 | 30,60 |
| | 2875274110001 | Piesa de legatura | buc | 0,250 | 45,00 | 11,48 |
| | 2413217300010 | Cleme | buc | 0,500 | 40,00 | 20,40 |
| | 2874115830000 | Pilnii de curatire | buc | 0,250 | 25,00 | 6,38 |
| | 2875274000503 | Cot de capat | buc | 0,250 | 60,00 | 15,30 |
| | 2875274000050 | Elemente de legatura | buc | 0,250 | 35,00 | 8,92 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,015 | 7,00 | 0,11 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 830,48 |
| 39 | CE20A | Sisteme de jgheaburi tip brass cu D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm | m | | | 289,33 16,50 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 0,300 | 55,00 | 16,50 |
| | 27104063118001 | Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm | m | 1,050 | 115,00 | 124,37 |
| | 2875276311231 | Cirlige din otel zn pentru jgheaburi | buc | 1,400 | 40,00 | 57,68 |
| | 2666122800555 | Element de inchidere | buc | 0,200 | 35,00 | 7,21 |
| | 2875274000050 | Elemente de legatura | buc | 0,100 | 35,00 | 3,61 |
| | 2875274110101 | Piesa de racordare jgheab -burlan | buc | 0,200 | 200,00 | 41,20 |
| | 2875274000501 | Cot de jgheab | buc | 0,200 | 180,00 | 37,08 |
| | 2874115837745 | Suruburi | buc | 10,000 | 0,15 | 1,54 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,020 | 7,00 | 0,14 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 835,45 |
| 40 | CD73A | Pereti din panouri usoare, tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip "Sandwich" grosime 50 mm, montate pe rigle metalice. | m2 | | | 991,86 75,35 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 1,250 | 55,00 | 68,75 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,120 | 55,00 | 6,60 |
| | 28112363049233 | Panouri "Sandwich" perete gr. 50 mm | m2 | 1,020 | 600,00 | 630,36 |
| | 2523156720005 | Profil de finisare (отделочный профиль) | kg | 3,200 | 55,00 | 181,28 |
| | 2874115836895 | Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180 | buc | 3,000 | 8,50 | 26,26 |
| | 2874115836896 | Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM | buc | 3,000 | 0,80 | 2,47 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,175 | 145,00 | 26,14 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,100 | 500,00 | 50,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 43 096,49 |
| 41 | CL54B | Sistem fatada ventilata cu placaj din Panouri compozite de tip Etalbond pentru lucrari exterioare, fara strat termoizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor | m2 | | | 1 284,38 80,00 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,4545 | 55,00 | 80,00 |
| | 28112363049011 | Panouri compozite de tip Etalbond pentru lucrari exterioare cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.) | m2 | 1,180 | 950,00 | 1 124,36 |
| | 2874115833882 | Suruburi autoregulate 4,2x13 | buc | 41,800 | 0,80 | 33,54 |
| | 2874115833881 | Suruburi autoregulate 4,2x19 | buc | 41,800 | 1,00 | 41,93 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,1038 | 7,00 | 0,73 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,212 | 15,00 | 3,18 |
| | 2940520004058 | Masina de taiat cu disc | h-ut | 0,012 | 15,00 | 0,18 |
| | 2940520007609 | Masina de perforat cu burghiu vidia | h-ut | 0,031 | 15,00 | 0,47 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 38 171,69 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|--------|--------|-------------------|
| 42 | CE25A | Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticiuri polimerice | m | | | 66,76 19,25 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,300 | 55,00 | 16,50 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,050 | 55,00 | 2,75 |
| | 2430226103000 | Chit polimeric | kg | 0,150 | 300,00 | 47,25 |
| | 2413337345800 | Solutie de amorsaj | l | 0,010 | 25,00 | 0,26 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 515,49 |
| | | 2.6.3. Copertina C2 | | | | |
| 43 | CE44A | Invelitori din panouri usoare din tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip "Sandwich" grosime 50 mm, montate pe rigle metalice. | m2 | | | 925,42 82,50 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 1,200 | 55,00 | 66,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,300 | 55,00 | 16,50 |
| | 28112363049234 | Panouri "Sandwich" acoperis gr. 50 mm | m2 | 1,020 | 600,00 | 624,24 |
| | 2523156720006 | Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama) | kg | 2,580 | 55,00 | 144,74 |
| | 2874115836897 | Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235 | buc | 3,000 | 14,50 | 44,37 |
| | 2874115836896 | Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM | buc | 3,000 | 0,80 | 2,45 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,181 | 145,00 | 26,77 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,050 | 7,00 | 0,35 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 598,77 |
| 44 | CE22A | Sisteme de burlane tip brass cu D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm | m | | | 251,66 19,25 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 0,350 | 55,00 | 19,25 |
| | 27104063117261 | Burlan rotund prefabricat tip brass D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm | m | 1,050 | 130,00 | 139,23 |
| | 2875274000502 | Cot burlan | buc | 0,500 | 60,00 | 30,60 |
| | 2875274110001 | Piesa de legatura | buc | 0,250 | 45,00 | 11,47 |
| | 2413217300010 | Cleme | buc | 0,500 | 40,00 | 20,40 |
| | 2874115830000 | Pilnii de curatire | buc | 0,250 | 25,00 | 6,38 |
| | 2875274000503 | Cot de capat | buc | 0,250 | 60,00 | 15,30 |
| | 2875274000050 | Elemente de legatura | buc | 0,250 | 35,00 | 8,92 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,015 | 7,00 | 0,10 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 056,97 |
| 45 | CE20A | Sisteme de jgheaburi tip brass cu D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm | m | | | 289,33 16,50 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 0,300 | 55,00 | 16,50 |
| | 27104063118001 | Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm | m | 1,050 | 115,00 | 124,37 |
| | 2875276311231 | Cirlige din otel zn pentru jgheaburi | buc | 1,400 | 40,00 | 57,68 |
| | 2666122800555 | Element de inchidere | buc | 0,200 | 35,00 | 7,21 |
| | 2875274000050 | Elemente de legatura | buc | 0,100 | 35,00 | 3,61 |
| | 2875274110101 | Piesa de racordare jgheab -burlan | buc | 0,200 | 200,00 | 41,20 |
| | 2875274000501 | Cot de jgheab | buc | 0,200 | 180,00 | 37,08 |
| | 2874115837745 | Suruburi | buc | 10,000 | 0,15 | 1,54 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,020 | 7,00 | 0,14 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 099,46 |
| 46 | CD73A | Pereti din panouri usoare, tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip "Sandwich" grosime 50 mm, montate pe rigle metalice. | m2 | | | 991,86 75,35 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 1,250 | 55,00 | 68,75 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,120 | 55,00 | 6,60 |
| | 28112363049233 | Panouri "Sandwich" perete gr. 50 mm | m2 | 1,020 | 600,00 | 630,36 |
| | 2523156720005 | Profil de finisare (отделочный профиль) | kg | 3,200 | 55,00 | 181,28 |
| | 2874115836895 | Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180 | buc | 3,000 | 8,50 | 26,27 |
| | 2874115836896 | Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM | buc | 3,000 | 0,80 | 2,47 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,175 | 145,00 | 26,14 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,100 | 500,00 | 50,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 29 329,38 |
| 47 | CL54B | Sistem fatada ventilata cu placaj din Panouri compozite de tip Etalbond pentru lucrari exterioare, fara strat termoizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% | m2 | | | 1 284,38 80,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|--------|--------|-----------------|
| | | din suprafata totala a peretilor | | | | |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,4545 | 55,00 | 80,00 |
| | 28112363049011 | Panouri compozite de tip Etalbond pentru lucrari exterioare cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.) | m2 | 1,180 | 950,00 | 1 124,36 |
| | 2874115833882 | Suruburi autoreglatoare 4,2x13 | buc | 41,800 | 0,80 | 33,54 |
| | 2874115833881 | Suruburi autoreglatoare 4,2x19 | buc | 41,800 | 1,00 | 41,93 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,1038 | 7,00 | 0,73 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,212 | 15,00 | 3,18 |
| | 2940520004058 | Masina de taiat cu disc | h-ut | 0,012 | 15,00 | 0,18 |
| | 2940520007609 | Masina de perforat cu burghiu vidia | h-ut | 0,031 | 15,00 | 0,47 |
| | | Total | lei | | | 20 511,47 |
| 48 | CE25A | Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticiuri polimerice | m | | | 66,76 19,25 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,300 | 55,00 | 16,50 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,050 | 55,00 | 2,75 |
| | 2430226103000 | Chit polimeric | kg | 0,150 | 300,00 | 47,25 |
| | 2413337345800 | Solutie de amorsaj | l | 0,010 | 25,00 | 0,26 |
| | | Total | lei | | | 465,34 |
| | | 2.6.4. Copertina C1 | | | | |
| 49 | CE44A | Invelitori din panouri usoare din tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip "Sandwich" grosime 50 mm, montate pe rigle metalice. | m2 | | | 925,42 82,50 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 1,200 | 55,00 | 66,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,300 | 55,00 | 16,50 |
| | 28112363049234 | Panouri "Sandwich" acoperis gr. 50 mm | m2 | 1,020 | 600,00 | 624,24 |
| | 2523156720006 | Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama) | kg | 2,580 | 55,00 | 144,74 |
| | 2874115836897 | Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235 | buc | 3,000 | 14,50 | 44,37 |
| | 2874115836896 | Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM | buc | 3,000 | 0,80 | 2,45 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,181 | 145,00 | 26,77 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,050 | 7,00 | 0,35 |
| | | Total | lei | | | 5 552,50 |
| 50 | CE22A | Sisteme de burlane tip brass cu D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm | m | | | 251,66 19,25 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 0,350 | 55,00 | 19,25 |
| | 27104063117261 | Burlan rotund prefabricat tip brass D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm | m | 1,050 | 130,00 | 139,23 |
| | 2875274000502 | Cot burlan | buc | 0,500 | 60,00 | 30,60 |
| | 2875274110001 | Piesa de legatura | buc | 0,250 | 45,00 | 11,47 |
| | 2413217300010 | Cleme | buc | 0,500 | 40,00 | 20,40 |
| | 2874115830000 | Pilnii de curatire | buc | 0,250 | 25,00 | 6,38 |
| | 2875274000503 | Cot de capat | buc | 0,250 | 60,00 | 15,30 |
| | 2875274000050 | Elemente de legatura | buc | 0,250 | 35,00 | 8,92 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,015 | 7,00 | 0,10 |
| | | Total | lei | | | 1 056,97 |
| 51 | CE20A | Sisteme de jgheaburi tip brass cu D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm | m | | | 289,33 16,50 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 0,300 | 55,00 | 16,50 |
| | 27104063118001 | Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv cu acoperire RAL gr. 0.5 mm | m | 1,050 | 115,00 | 124,37 |
| | 2875276311231 | Cirlige din otel zn pentru jgheaburi | buc | 1,400 | 40,00 | 57,68 |
| | 2666122800555 | Element de inchidere | buc | 0,200 | 35,00 | 7,21 |
| | 2875274000050 | Elemente de legatura | buc | 0,100 | 35,00 | 3,61 |
| | 2875274110101 | Piesa de racordare jgheab -burlan | buc | 0,200 | 200,00 | 41,20 |
| | 2875274000501 | Cot de jgheab | buc | 0,200 | 180,00 | 37,08 |
| | 2874115837745 | Suruburi | buc | 10,000 | 0,15 | 1,55 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,020 | 7,00 | 0,14 |
| | | Total | lei | | | 954,78 |
| 52 | CD73A | Pereti din panouri usoare, tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip "Sandwich" grosime 50 mm, montate pe rigle metalice. | m2 | | | 991,86 75,35 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|------|--------|----------|-------------------|
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 1,250 | 55,00 | 68,75 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,120 | 55,00 | 6,60 |
| | 28112363049233 | Panouri "Sandwich" perete gr. 50 mm | m2 | 1,020 | 600,00 | 630,36 |
| | 2523156720005 | Profil de finisare (отделочный профиль) | kg | 3,200 | 55,00 | 181,28 |
| | 2874115836895 | Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180 | buc | 3,000 | 8,50 | 26,27 |
| | 2874115836896 | Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM | buc | 3,000 | 0,80 | 2,47 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,175 | 145,00 | 26,14 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,100 | 500,00 | 50,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 30 985,78 |
| 53 | CL54B | Sistem fatada ventilata cu placaj din Panouri compozite de tip Etalbond pentru lucrari exterioare, fara strat termoizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor | m2 | | | 1 284,38 80,00 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,4545 | 55,00 | 80,00 |
| | 28112363049011 | Panouri compozite de tip Etalbond pentru lucrari exterioare cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.) | m2 | 1,180 | 950,00 | 1 124,37 |
| | 2874115833882 | Suruburi autoreguloare 4,2x13 | buc | 41,800 | 0,80 | 33,54 |
| | 2874115833881 | Suruburi autoreguloare 4,2x19 | buc | 41,800 | 1,00 | 41,93 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,1038 | 7,00 | 0,73 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,212 | 15,00 | 3,18 |
| | 2940520004058 | Masina de taiat cu disc | h-ut | 0,012 | 15,00 | 0,18 |
| | 2940520007609 | Masina de perforat cu burghiu vidia | h-ut | 0,031 | 15,00 | 0,47 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 20 267,52 |
| 54 | CE25A | Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice | m | | | 66,76 19,25 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,300 | 55,00 | 16,50 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,050 | 55,00 | 2,75 |
| | 2430226103000 | Chit polimeric | kg | 0,150 | 300,00 | 47,25 |
| | 2413337345800 | Solutie de amorsaj | l | 0,010 | 25,00 | 0,26 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 457,97 |
| | | 2.7. Pereu | | | | |
| 55 | DE10E | Borduri prefabricate din beton cu sectiuna 150 x 300(h) mm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 28x20 cm | m | | | 257,77 37,40 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,170 | 55,00 | 9,35 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,510 | 55,00 | 28,05 |
| | 26631021020011 | Beton marfa clasa C 15/12 (B 15/M200) | m3 | 0,048 | 1 800,00 | 86,40 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 3,500 | 2,50 | 8,75 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,010 | 450,00 | 4,50 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,006 | 20,00 | 0,12 |
| | 26661228002841 | Bordura beton BP100.30.15 | m | 1,005 | 120,00 | 120,60 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 30 159,09 |
| 56 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta M400 fr. 20-40 mm | m3 | | | 713,45 54,45 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,990 | 55,00 | 54,45 |
| | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm | m3 | 1,150 | 480,00 | 552,00 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,100 | 20,00 | 2,00 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,210 | 150,00 | 31,50 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,420 | 175,00 | 73,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 23 615,20 |
| 57 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip | m3 | | | 578,00 49,50 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,900 | 55,00 | 49,50 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,100 | 450,00 | 495,00 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,100 | 20,00 | 2,00 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 0,420 | 75,00 | 31,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 103,80 |
| 58 | DE17A | Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat, grosime 40 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, | m2 | | | 247,16 32,78 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|------|--------|----------|-------------------|
| | | in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm | | | | |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,5802 | 55,00 | 31,91 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,0158 | 55,00 | 0,87 |
| | 2651122100027 | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi) | kg | 1,600 | 2,50 | 4,00 |
| | 2651122100442 | Ciment portland M400 saci, (pentru strat) | kg | 13,200 | 2,50 | 33,00 |
| | 26611128006751 | Placi din beton vibropresat grosime 40 mm | m2 | 1,015 | 155,00 | 157,32 |
| | 1421102200546 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi) | m3 | 0,005 | 350,00 | 1,75 |
| | 1421102200547 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat) | m3 | 0,038 | 350,00 | 13,30 |
| | 2881116002701 | Disc pentru taiat placi | buc | 0,020 | 250,00 | 5,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 58 353,30 |
| 59 | DE16A | Montarea la santuri, rigole din fibrobeta sectiune 210x217(h) mm cu grila necarosabila A15 | buc | | | 1 829,10 16,50 |
| | 7123030012500 | Montator P.B | h-om | 0,300 | 55,00 | 16,50 |
| | 26661228006111 | Rigole din fibrobeta sectiune 210x217(h) mm cu grila necarosabila A15 | buc | 1,007 | 1 800,00 | 1 812,60 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 124 378,80 |
| 60 | DE16A | Montarea la santuri, gura de captare a apelor din fibrobeta sectiune 210x217(h) mm | buc | | | 1 829,10 16,50 |
| | 7123030012500 | Montator P.B | h-om | 0,300 | 55,00 | 16,50 |
| | 26661228006112 | Gura de captare a apelor din fibrobeta sectiune 210x217(h) mm | buc | 1,007 | 1 800,00 | 1 812,60 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 10 974,60 |
| | | 3. Inchideri si compartimentari interioare | | | | |
| 61 | CD72J | Pereti despartitori plane din PGC rezistent la umezeala cu grosimea 150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC in doua straturi din ambele parti cu izolatia din vata minerala grosime 100 mm, cu inaltimea peste 4 m | m2 | | | 647,39 256,91 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 4,671 | 55,00 | 256,91 |
| | 2662102701000 | Placi ghips-carton | m2 | 4,368 | 45,00 | 197,54 |
| | 27107035202841 | Profil de ghidaj UW100 | m | 1,191 | 21,67 | 25,94 |
| | 27107035202851 | Profil de suport CW100 | m | 2,288 | 26,67 | 61,33 |
| | 25213026029461 | Materiale izolante -vata minerala gr.100 mm | m2 | 1,071 | 67,00 | 72,12 |
| | 2523156720072 | Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund" | m | 1,2688 | 5,00 | 6,38 |
| | 2513206621601 | Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton | m | 3,150 | 1,50 | 4,75 |
| | 2430226102822 | Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait" sau analog | kg | 1,009 | 6,50 | 6,59 |
| | 2430226101017 | Grund "Tifengrund" | kg | 0,182 | 20,00 | 3,66 |
| | 2051142950711 | Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice | buc | 1,560 | 0,50 | 0,78 |
| | 2874115833873 | Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm | buc | 13,210 | 0,25 | 3,32 |
| | 2874115833876 | Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm | buc | 30,610 | 0,20 | 6,15 |
| | 2681126001473 | Hirtie pentru slefuit | m2 | 0,0166 | 25,00 | 0,42 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0154 | 7,00 | 0,11 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,0937 | 15,00 | 1,41 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 334 828,74 |
| 62 | CF60A | Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatia | m2 | | | 272,65 111,49 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 2,027 | 55,00 | 111,49 |
| | 2662102701000 | Placi ghips-carton | m2 | 2,100 | 45,00 | 94,97 |
| | 27107035202842 | Profil de ghidaj UD 27/28 | m | 0,735 | 9,80 | 7,24 |
| | 27107035202852 | Profil de suport CD 60/27 | m | 2,200 | 15,60 | 34,49 |
| | 2874115833876 | Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm | buc | 12,910 | 0,20 | 2,59 |
| | 2523156720072 | Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund" | m | 2,350 | 5,00 | 11,81 |
| | 2513206621602 | Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca" | m | 1,515 | 1,50 | 2,28 |
| | 2430226102822 | Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait" sau analog | kg | 0,488 | 6,50 | 3,19 |
| | 2430226101017 | Grund "Tifengrund" | kg | 0,0875 | 20,00 | 1,76 |
| | 2051142950711 | Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice | buc | 1,500 | 0,50 | 0,75 |
| | 2874115833871 | Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm | buc | 5,800 | 0,20 | 1,17 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0076 | 7,00 | 0,05 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,0567 | 15,00 | 0,85 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 51 693,60 |
| | | 4. Finisari interioare | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|--------|--------|-------------------|
| | | 4.1. Finisare pereti | | | | |
| 63 | CD73A | Pereti din panouri usoare, tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip "Sandwich" grosime 150 mm, montate pe rigle metalice. | m2 | | | 1 307,04 75,35 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 1,250 | 55,00 | 68,75 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,120 | 55,00 | 6,60 |
| | 28112363049232 | Panouri "Sandwich" perete gr. 150 mm | m2 | 1,020 | 900,00 | 945,54 |
| | 2523156720005 | Profil de finisare (отделочный профиль) | kg | 3,200 | 55,00 | 181,28 |
| | 2874115836895 | Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180 | buc | 3,000 | 8,50 | 26,27 |
| | 2874115836896 | Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM | buc | 3,000 | 0,80 | 2,47 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretana | kg | 0,175 | 145,00 | 26,14 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,100 | 500,00 | 50,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 43 393,82 |
| 64 | CF57A k=2 | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 2,0 mm pe suprafetele din gips-carton | m2 | | | 76,38 60,50 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 0,450 | 55,00 | 49,50 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,100 | 55,00 | 11,00 |
| | 2653102100833 | Chit pe baza de ipsos "Eurofin" sau analog | kg | 1,0549 | 7,50 | 15,82 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,001 | 20,00 | 0,04 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,001 | 7,00 | 0,01 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 41 419,51 |
| 65 | CF56A | Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor | m2 | | | 22,92 16,50 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 0,200 | 55,00 | 11,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,100 | 55,00 | 5,50 |
| | 2653102100832 | Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" sau analog | kg | 0,493 | 13,00 | 6,41 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,001 | 7,00 | 0,01 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 12 427,35 |
| 66 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de tip "Tuffuhgput" | m2 | | | 5,38 1,65 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,030 | 55,00 | 1,65 |
| | 24165861053032 | Amorsa-grund Tuffuhgput | kg | 0,150 | 24,00 | 3,60 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,050 | 2,50 | 0,13 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 914,87 |
| 67 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual | m2 | | | 44,28 30,25 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,550 | 55,00 | 30,25 |
| | 2430116103800 | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici | kg | 0,400 | 30,00 | 12,00 |
| | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 0,060 | 4,00 | 0,24 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,500 | 2,50 | 1,25 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,050 | 10,00 | 0,50 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,002 | 20,00 | 0,04 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 24 013,05 |
| 68 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de tip "Tuffuhgput" | m2 | | | 5,38 1,65 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,030 | 55,00 | 1,65 |
| | 24165861053032 | Amorsa-grund Tuffuhgput | kg | 0,150 | 24,00 | 3,60 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,050 | 2,50 | 0,13 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 813,28 |
| 69 | CI22B | Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute 600x300, grosime 6 mm | m2 | | | 344,83 90,75 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,650 | 55,00 | 90,75 |
| | 26611128007701 | Placi sau pisoturi de gresie 600x300, gr. 6 mm | m2 | 1,020 | 225,00 | 231,80 |
| | 2664102102013 | Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat) | kg | 3,700 | 3,00 | 11,21 |
| | 24302261000001 | Fuga | kg | 0,470 | 20,00 | 9,49 |
| | 2010237318700 | Distantieri de rost | buc | 20,000 | 0,05 | 1,01 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|------|--------|----------|-------------------|
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,002 | 20,00 | 0,04 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,012 | 7,00 | 0,08 |
| | 2952270003820 | Malaxor mobil, electric | h-ut | 0,010 | 45,00 | 0,45 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 180 486,34 |
| | | 4.2. Finisare tavane | | | | |
| 70 | CE44A | Invelitori din panouri usoare din tabla profilata grosime 0.5 mm cu termoizolare din vata minerala, de tip "Sandwich" grosime 170 mm, montate pe rigle metalice. | m2 | | | 1 393,60 82,50 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 1,200 | 55,00 | 66,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,300 | 55,00 | 16,50 |
| | 28112363049231 | Panouri "Sandwich"acoperis gr. 170 mm | m2 | 1,020 | 1 050,00 | 1 092,42 |
| | 2523156720006 | Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama) | kg | 2,580 | 55,00 | 144,74 |
| | 2874115836897 | Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235 | buc | 3,000 | 14,50 | 44,37 |
| | 2874115836896 | Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM | buc | 3,000 | 0,80 | 2,45 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,181 | 145,00 | 26,77 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,050 | 7,00 | 0,35 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 853,11 |
| 71 | CK29F | Tavane suspendate din panouri prefabricate de tip "Armstrong" rezistente la umezeala, inclusiv sistemul-grila. Placile dimensiuni: 600x600x15 mm. RAL 9003 | m2 | | | 304,35 121,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,150 | 55,00 | 8,25 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 2,050 | 55,00 | 112,75 |
| | 2874136313300 | Diblu din metal | buc | 4,000 | 2,50 | 10,00 |
| | 27321036462511 | Panouri de tip "Armstrong" rezistente la umezeala cu sistem grila pentru suspendarea panourilor hidrofoabe prefabricate 600x600x15mm Ral9003 | m2 | 1,050 | 165,00 | 173,25 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,015 | 7,00 | 0,11 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 430,63 |
| 72 | CK52D | Plafone suspendate din placi sipci "Griliato" pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si tija, in incaperi cu inaltimea peste 4 m | m2 | | | 318,29 58,74 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,068 | 55,00 | 58,74 |
| | 2662102701010 | Placi de tavane | m2 | 1,020 | 225,00 | 230,19 |
| | 2812106305912 | Suspendare cu bratară si tije | buc | 0,800 | 5,00 | 4,01 |
| | 2812106305914 | Profiluri de colt 24 mm albe | m | 1,120 | 10,50 | 11,80 |
| | 2812106305915 | Profiluri de lamba trapezoidali 35/30 | m | 0,840 | 15,00 | 12,64 |
| | 2051142950713 | Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm | buc | 0,216 | 0,50 | 0,11 |
| | 2051142950712 | Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm | buc | 0,810 | 0,50 | 0,41 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0037 | 7,00 | 0,03 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,0252 | 15,00 | 0,38 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 81 610,08 |
| | | 4.3. Finisare pardosele | | | | |
| 73 | IzF04J1 | Strat hidroizolant executata cu bariera vapori, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite | m2 | | | 17,31 1,10 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,020 | 55,00 | 1,10 |
| | 26821326012261 | Bariera de vapori | m2 | 1,080 | 15,00 | 16,20 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0005 | 15,00 | 0,01 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 506,06 |
| 74 | IzF53A | Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 50 mm, lamda=0.032 W/m2K, intr-un strat | m2 | | | 110,19 6,60 |
| | 7134050013250 | Izolator | h-om | 0,070 | 55,00 | 3,85 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,050 | 55,00 | 2,75 |
| | 26701122040021 | Placi termoizolante, placi polistiren celular, 35 kg/m3, grosime 50 mm | m2 | 1,020 | 100,00 | 103,53 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,004 | 15,00 | 0,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 40 958,72 |
| 75 | IzF53A | Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de | m2 | | | 172,31 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|----------------|--------|----------|-----------------|
| | | polistiren inspumat, densitate 35 kg/m ³ , grosime 80 mm, lamda=0.032 W/m ² K, intr-un strat | | | | 6,60 |
| | 7134050013250 | Izolator | h-om | 0,070 | 55,00 | 3,85 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,050 | 55,00 | 2,75 |
| | 26701122040022 | Placi termoizolante, placi polistiren celular, 35 kg/m ³ , grosime 80 mm | m ² | 1,020 | 160,00 | 165,65 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,004 | 15,00 | 0,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 723,70 |
| 76 | CG01A | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 fabricat in statii, de 3 cm grosime cu fata driscuita fin | m ² | | | 98,31 38,50 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 0,600 | 55,00 | 33,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,100 | 55,00 | 5,50 |
| | 26641021020141 | Mortar ciment M-150 cu adaos de fibre | m ³ | 0,033 | 1 800,00 | 59,40 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m ³ | 0,010 | 20,00 | 0,20 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,030 | 7,00 | 0,21 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 36 955,65 |
| 77 | CG01A1 k=4 | Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga | m ² | | | 66,24 26,40 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 0,100 | 55,00 | 22,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,020 | 55,00 | 4,40 |
| | 26641021020141 | Mortar ciment M-150 cu adaos de fibre | m ³ | 0,0055 | 1 800,00 | 39,60 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m ³ | 0,002 | 20,00 | 0,16 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,003 | 7,00 | 0,08 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 278,22 |
| 78 | IzF31A | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda | m ² | | | 155,30 48,40 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,500 | 55,00 | 27,50 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,380 | 55,00 | 20,90 |
| | 24165373438290 | Amestec "Penetron" | kg | 0,800 | 133,00 | 106,40 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m ³ | 0,025 | 20,00 | 0,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 58 378,83 |
| 79 | CG01A | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 fabricat in statii, de 3 cm grosime cu fata driscuita fin | m ² | | | 98,31 38,50 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 0,600 | 55,00 | 33,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,100 | 55,00 | 5,50 |
| | 26641021020141 | Mortar ciment M-150 cu adaos de fibre | m ³ | 0,033 | 1 800,00 | 59,40 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m ³ | 0,010 | 20,00 | 0,20 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,030 | 7,00 | 0,21 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 36 542,75 |
| 80 | CC03C | Montare plase sudate d=4.0 mm, ochi 100x100 mm, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi | kg | | | 23,11 1,65 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,025 | 55,00 | 1,37 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,005 | 55,00 | 0,28 |
| | 28731220041001 | Plase sudate 100x100x4 | kg | 1,010 | 20,00 | 20,20 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 0,005 | 16,00 | 0,08 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,010 | 25,00 | 0,25 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,300 | 2,00 | 0,60 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,0006 | 550,00 | 0,33 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 15 806,11 |
| 81 | CG01A1 k=4 | Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga | m ² | | | 66,24 26,40 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 0,100 | 55,00 | 22,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,020 | 55,00 | 4,40 |
| | 26641021020141 | Mortar ciment M-150 cu adaos de fibre | m ³ | 0,0055 | 1 800,00 | 39,60 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m ³ | 0,002 | 20,00 | 0,16 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,003 | 7,00 | 0,08 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 842,49 |
| 82 | CG01A1 k=6 | Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga | m ² | | | 99,37 39,60 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|--------|----------|------------|
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 0,100 | 55,00 | 33,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,020 | 55,00 | 6,60 |
| | 26641021020141 | Mortar ciment M-150 cu adaos de fibre | m3 | 0,0055 | 1 800,00 | 59,40 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,002 | 20,00 | 0,24 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,003 | 7,00 | 0,13 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 32 671,54 |
| 83 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuart | m2 | | | 8,26 |
| | | | | | | 1,65 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,030 | 55,00 | 1,65 |
| | 24165861053431 | Amorsa-grund "Betonokontakt" | kg | 0,270 | 24,00 | 6,48 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,050 | 2,50 | 0,13 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 103,14 |
| 84 | CG50B | Executarea pardoselilor din placi din ceramica-granit antiderapante, dimensiuni la 600 x 600 mm, grosime 10 mm | m2 | | | 382,51 |
| | | | | | | 104,99 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,909 | 55,00 | 104,99 |
| | 26701122020521 | Placi din ceramica granit 600x600x10 mm | m2 | 1,015 | 250,00 | 253,75 |
| | 2462106110554 | Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex | kg | 4,300 | 3,50 | 15,05 |
| | 24302261000001 | Fuga | kg | 0,200 | 20,00 | 4,00 |
| | 2881116002700 | Disc abraziv | buc | 0,020 | 185,00 | 3,70 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,004 | 20,00 | 0,08 |
| | 2952270003205 | Masina de taiat piatra universala | h-ut | 0,0456 | 15,00 | 0,68 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0116 | 15,00 | 0,17 |
| | 2952270007607 | Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec | h-ut | 0,0053 | 15,00 | 0,08 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 143 790,26 |
| | | 5. Timplarie | | | | |
| 85 | CK57F | Montarea ferestrelor din profilurile PVC cu cel puțin 5 camere, cu valoarea $U_{prof} \leq 1.30$ W/(m ² xK), geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distantiere din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06$ W/(m ² xK) in 4 canaturi din care 2 canaturi oscilo-batante: (F-1 - 1950x1850(h) mm) | m2 | | | 2 621,61 |
| | | | | | | 44,91 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,8165 | 55,00 | 44,91 |
| | 20301129311181 | Ferestre din policlorura de vinil (PVC) 5 camere | m2 | 1,000 | 2 500,00 | 2 500,00 |
| | 2051142950707 | Dibluri de montaj 10x130 mm | buc | 6,500 | 3,50 | 22,75 |
| | 2513736621482 | Banda izolanta | m | 1,540 | 10,00 | 15,40 |
| | 2513736621483 | Banda de bariera de vapori | m | 1,610 | 10,00 | 16,10 |
| | 2513736621484 | Banda hidroizolanta | m | 0,520 | 10,00 | 5,20 |
| | 2416566101576 | Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l | buc | 0,116 | 115,00 | 13,34 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0297 | 15,00 | 0,45 |
| | 2940520007610 | Perforator electric | h-ut | 0,140 | 15,00 | 2,10 |
| | 2952271004212 | Dispozitiv de insurubare | h-ut | 0,0909 | 15,00 | 1,36 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 37 855,99 |
| 86 | CK57F | Montarea ferestrelor din profilurile PVC cu cel puțin 5 camere, cu valoarea $U_{prof} \leq 1.30$ W/(m ² xK), geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distantiere din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06$ W/(m ² xK) in 4 canaturi din care 2 canaturi oscilo-batante si 1 canat 1,95x0,625 mm dotat cu dispozitiv de deschidere a canatului pentru desfumare: (F-1A - 1950x1850(h) mm) | m2 | | | 4 621,61 |
| | | | | | | 44,91 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,8165 | 55,00 | 44,91 |
| | 20301129311182 | Ferestre din policlorura de vinil (PVC) 5 camere cu desfumare automata | m2 | 1,000 | 4 500,00 | 4 500,00 |
| | 2051142950707 | Dibluri de montaj 10x130 mm | buc | 6,500 | 3,50 | 22,75 |
| | 2513736621482 | Banda izolanta | m | 1,540 | 10,00 | 15,40 |
| | 2513736621483 | Banda de bariera de vapori | m | 1,610 | 10,00 | 16,10 |
| | 2513736621484 | Banda hidroizolanta | m | 0,520 | 10,00 | 5,20 |
| | 2416566101576 | Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l | buc | 0,116 | 115,00 | 13,34 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0297 | 15,00 | 0,45 |
| | 2940520007610 | Perforator electric | h-ut | 0,140 | 15,00 | 2,10 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|--------|----------|-------------------|
| | 2952271004212 | Dispozitiv de ineurubare | h-ut | 0,0909 | 15,00 | 1,36 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 50 052,00 |
| 87 | CK57C | Montarea ferestrelor din profilurilor PVC cu cel putin 5 camere, cu valoarea $U_{prof} \leq 1.30$ $W/(m^2 \times K)$, geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distantiери din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06$ $W/(m^2 \times K)$ in 1 canat oscilo-batant: (F-2 - 950x1850(h) mm) | m2 | | | 2 699,90 90,04 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,637 | 55,00 | 90,04 |
| | 20301129311181 | Ferestre din policlorura de vinil (PVC) 5 camere | m2 | 1,000 | 2 500,00 | 2 500,00 |
| | 2051142950707 | Dibluri de montaj 10x130 mm | buc | 6,500 | 3,50 | 22,75 |
| | 2513736621482 | Banda izolanta | m | 2,640 | 10,00 | 26,40 |
| | 2513736621483 | Banda de bariera de vapori | m | 2,740 | 10,00 | 27,40 |
| | 2513736621484 | Banda hidroizolanta | m | 0,640 | 10,00 | 6,40 |
| | 2416566101576 | Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l | buc | 0,193 | 115,00 | 22,20 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0288 | 15,00 | 0,43 |
| | 2940520007610 | Perforator electric | h-ut | 0,1734 | 15,00 | 2,60 |
| | 2952271004212 | Dispozitiv de ineurubare | h-ut | 0,1126 | 15,00 | 1,69 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 23 759,14 |
| 88 | CK57C | Montarea ferestrelor din profilurilor PVC cu cel putin 5 camere, cu valoarea $U_{prof} \leq 1.30$ $W/(m^2 \times K)$, geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distantiери din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06$ $W/(m^2 \times K)$ in 1 canat oscilo-batant: (F-3 - 850x1850(h) mm) | m2 | | | 2 699,90 90,04 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,637 | 55,00 | 90,04 |
| | 20301129311181 | Ferestre din policlorura de vinil (PVC) 5 camere | m2 | 1,000 | 2 500,00 | 2 500,00 |
| | 2051142950707 | Dibluri de montaj 10x130 mm | buc | 6,500 | 3,50 | 22,75 |
| | 2513736621482 | Banda izolanta | m | 2,640 | 10,00 | 26,40 |
| | 2513736621483 | Banda de bariera de vapori | m | 2,740 | 10,00 | 27,40 |
| | 2513736621484 | Banda hidroizolanta | m | 0,640 | 10,00 | 6,40 |
| | 2416566101576 | Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l | buc | 0,193 | 115,00 | 22,19 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0288 | 15,00 | 0,43 |
| | 2940520007610 | Perforator electric | h-ut | 0,1734 | 15,00 | 2,60 |
| | 2952271004212 | Dispozitiv de ineurubare | h-ut | 0,1126 | 15,00 | 1,69 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 265,84 |
| 89 | CK57C | Montarea ferestrelor din profilurilor PVC cu cel putin 5 camere, cu valoarea $U_{prof} \leq 1.30$ $W/(m^2 \times K)$, geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distantiери din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06$ $W/(m^2 \times K)$ in 1 canat oscilo-batant: (F-4 - 950x1250(h) mm) | m2 | | | 2 699,91 90,03 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,637 | 55,00 | 90,03 |
| | 20301129311181 | Ferestre din policlorura de vinil (PVC) 5 camere | m2 | 1,000 | 2 500,00 | 2 500,00 |
| | 2051142950707 | Dibluri de montaj 10x130 mm | buc | 6,500 | 3,50 | 22,75 |
| | 2513736621482 | Banda izolanta | m | 2,640 | 10,00 | 26,40 |
| | 2513736621483 | Banda de bariera de vapori | m | 2,740 | 10,00 | 27,40 |
| | 2513736621484 | Banda hidroizolanta | m | 0,640 | 10,00 | 6,40 |
| | 2416566101576 | Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l | buc | 0,193 | 115,00 | 22,20 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0288 | 15,00 | 0,43 |
| | 2940520007610 | Perforator electric | h-ut | 0,1734 | 15,00 | 2,60 |
| | 2952271004212 | Dispozitiv de ineurubare | h-ut | 0,1126 | 15,00 | 1,69 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 212,89 |
| 90 | CK57C | Montarea ferestrelor din profilurilor PVC cu cel putin 5 camere, cu valoarea $U_{prof} \leq 1.30$ $W/(m^2 \times K)$, geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distantiери din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06$ $W/(m^2 \times K)$ in 2 canaturi din care 1 canat oscilo-batant si 1 canat batant vertical: | m2 | | | 2 699,90 90,03 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|--------|----------|-------------------|
| | | (F-5 - 1950x750(h) mm) | | | | |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,637 | 55,00 | 90,03 |
| | 20301129311181 | Ferestre din policlorura de vinil (PVC) 5 camere | m2 | 1,000 | 2 500,00 | 2 500,00 |
| | 2051142950707 | Dibluri de montaj 10x130 mm | buc | 6,500 | 3,50 | 22,75 |
| | 2513736621482 | Banda izolanta | m | 2,640 | 10,00 | 26,40 |
| | 2513736621483 | Banda de bariera de vapori | m | 2,740 | 10,00 | 27,40 |
| | 2513736621484 | Banda hidroizolanta | m | 0,640 | 10,00 | 6,40 |
| | 2416566101576 | Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l | buc | 0,193 | 115,00 | 22,20 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0288 | 15,00 | 0,43 |
| | 2940520007610 | Perforator electric | h-ut | 0,1734 | 15,00 | 2,60 |
| | 2952271004212 | Dispozitiv de insurubare | h-ut | 0,1126 | 15,00 | 1,69 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 968,85 |
| 91 | CK26C | Pervazuri montate la ferestre din mase plastice, inclusiv instalarea dopurilor laterale | m | | | 156,82 4,95 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 0,080 | 55,00 | 4,40 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,010 | 55,00 | 0,55 |
| | 2521106718393 | Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi | m | 1,000 | 150,00 | 150,00 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 6,000 | 0,30 | 1,80 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,010 | 7,00 | 0,07 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 591,18 |
| 92 | CK26B | Glafuri montate la ferestre din aluminiu, inclusiv instalarea dopurilor laterale | m | | | 223,27 22,00 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 0,320 | 55,00 | 17,60 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,080 | 55,00 | 4,40 |
| | 2743123549026 | Glafuri din aluminiu pentru ferestre | m | 1,000 | 200,00 | 200,00 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 4,000 | 0,30 | 1,20 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,010 | 7,00 | 0,07 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 688,67 |
| 93 | CK21D | Usa dubla din profile aluminiu $U_w < 2.2 W / (m^2 * K)$, cu geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distantiere din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06 W / (m^2 * K)$, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, in doua canaturi, cu supralumina (U-1 - 1550x(2375+375)h mm) | m2 | | | 6 686,85 58,30 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 0,950 | 55,00 | 52,25 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,110 | 55,00 | 6,05 |
| | 2812106306050 | Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare | m2 | 1,000 | 6 500,00 | 6 500,00 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 4,000 | 0,30 | 1,20 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,550 | 145,00 | 79,75 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 0,193 | 220,00 | 42,46 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,600 | 2,50 | 1,50 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 1,000 | 3,50 | 3,50 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,020 | 7,00 | 0,14 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 57 105,71 |
| 94 | CK21D | Usa dubla din profile aluminiu $U_w < 2.2 W / (m^2 * K)$, cu geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distantiere din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon $U_s \leq 0.06 W / (m^2 * K)$, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, in doua canaturi, cu supralumina, dotat cu dispozitiv de deschidere a canaturilor pentru desfumare (U-1A - 1550x(2375+375)h mm) | m2 | | | 2 986,85 58,30 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 0,950 | 55,00 | 52,25 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,110 | 55,00 | 6,05 |
| | 28121063060502 | Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate pentru desfumare | m2 | 1,000 | 2 800,00 | 2 800,00 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 4,000 | 0,30 | 1,20 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,550 | 145,00 | 79,75 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 0,193 | 220,00 | 42,46 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|------|-------|----------|-------------------|
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,600 | 2,50 | 1,50 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 1,000 | 3,50 | 3,50 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,020 | 7,00 | 0,14 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 25 507,71 |
| 95 | CK21D | Usa dubla din profile aluminiu Uw<2.2W/(m2*K), cu geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distantieri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon Us<=0.06 W/(m2xK), inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, in doua canaturi, cu supralumina (U-2 - 1350x(2375+375)h mm) | m2 | | | 6 686,85 58,30 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 0,950 | 55,00 | 52,25 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,110 | 55,00 | 6,05 |
| | 2812106306050 | Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare | m2 | 1,000 | 6 500,00 | 6 500,00 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 4,000 | 0,30 | 1,20 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,550 | 145,00 | 79,75 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 0,193 | 220,00 | 42,46 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,600 | 2,50 | 1,50 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 1,000 | 3,50 | 3,50 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,020 | 7,00 | 0,14 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 24 875,09 |
| 96 | CK21D | Usa dubla din profile aluminiu Uw<2.2W/(m2*K), cu geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distantieri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon Us<=0.06 W/(m2xK), inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, in doua canaturi (U-3 - 950x2150h mm) | m2 | | | 6 686,85 58,30 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 0,950 | 55,00 | 52,25 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,110 | 55,00 | 6,05 |
| | 2812106306050 | Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare | m2 | 1,000 | 6 500,00 | 6 500,00 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 4,000 | 0,30 | 1,20 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,550 | 145,00 | 79,75 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 0,193 | 220,00 | 42,46 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,600 | 2,50 | 1,50 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 1,000 | 3,50 | 3,50 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,020 | 7,00 | 0,14 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 27 416,08 |
| 97 | CK21D | Usa dubla din profile aluminiu Uw<2.2W/(m2*K), cu geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distantieri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon Us<=0.06 W/(m2xK), inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, in doua canaturi (U-4 - 1350x2050h mm) | m2 | | | 6 686,85 58,30 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 0,950 | 55,00 | 52,25 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,110 | 55,00 | 6,05 |
| | 2812106306050 | Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare | m2 | 1,000 | 6 500,00 | 6 500,00 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 4,000 | 0,30 | 1,20 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,550 | 145,00 | 79,75 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 0,193 | 220,00 | 42,46 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,600 | 2,50 | 1,50 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 1,000 | 3,50 | 3,50 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,020 | 7,00 | 0,14 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 18 522,58 |
| 98 | CK21A | Usi din profile aluminiu Uw<2.2W/(m2*K), cu geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distantieri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon | m2 | | | 6 669,57 52,25 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|--|------|-------|----------|-------------------|
| | | Us<=0.06 W/(m2xK), inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, intr-un canat (U-5 - 950x2050h mm) | | | | |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 0,850 | 55,00 | 46,75 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,100 | 55,00 | 5,50 |
| | 2812106306050 | Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare | m2 | 1,000 | 6 500,00 | 6 500,00 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 4,000 | 0,30 | 1,20 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,500 | 145,00 | 72,50 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 0,175 | 220,00 | 38,49 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,600 | 2,50 | 1,50 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 1,000 | 3,50 | 3,50 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,020 | 7,00 | 0,14 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 13 005,67 |
| 99 | CK21A | Usi din profile aluminiu Uw<2.2W/(m2*K), cu geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distantieri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon Us<=0.06 W/(m2xK), inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, intr-un canat (U-6 - 850x2050h mm) | m2 | | | 6 669,59 52,25 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 0,850 | 55,00 | 46,75 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,100 | 55,00 | 5,50 |
| | 2812106306050 | Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare | m2 | 1,000 | 6 500,00 | 6 500,00 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 4,000 | 0,30 | 1,20 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,500 | 145,00 | 72,50 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 0,175 | 220,00 | 38,50 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,600 | 2,50 | 1,50 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 1,000 | 3,50 | 3,50 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,020 | 7,00 | 0,14 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 81 702,51 |
| 100 | CK21A | Usi din profile aluminiu Uw<2.2W/(m2*K), cu geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distantieri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon Us<=0.06 W/(m2xK), inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, intr-un canat (U-7 - 750x2050h mm) | m2 | | | 6 669,59 52,25 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 0,850 | 55,00 | 46,75 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,100 | 55,00 | 5,50 |
| | 2812106306050 | Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare | m2 | 1,000 | 6 500,00 | 6 500,00 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 4,000 | 0,30 | 1,20 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,500 | 145,00 | 72,50 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 0,175 | 220,00 | 38,50 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,600 | 2,50 | 1,50 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 1,000 | 3,50 | 3,50 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,020 | 7,00 | 0,14 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 20 542,34 |
| 101 | CK21A | Usi din profile aluminiu Uw<2.2W/(m2*K), cu geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distantieri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon Us<=0.06 W/(m2xK), inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, intr-un canat (U-9 - 650x2050h mm) | m2 | | | 6 669,59 52,25 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 0,850 | 55,00 | 46,75 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,100 | 55,00 | 5,50 |
| | 2812106306050 | Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare | m2 | 1,000 | 6 500,00 | 6 500,00 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 4,000 | 0,30 | 1,20 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,500 | 145,00 | 72,50 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 0,175 | 220,00 | 38,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-----------------|--|------|-------|-----------|-----------|
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,600 | 2,50 | 1,50 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 1,000 | 3,50 | 3,50 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,020 | 7,00 | 0,14 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 35 749,00 |
| 102 | CK33A | Dispozitiv cu brat articulata pentru inchiderea usilor sarcina pina la 100 kg | buc | | | 1 309,15 |
| | | | | | | 107,80 |
| | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice | h-om | 1,900 | 55,00 | 104,50 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,060 | 55,00 | 3,30 |
| | 2952270007000 | Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor | buc | 1,000 | 1 200,00 | 1 200,00 |
| | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80 | kg | 0,030 | 45,00 | 1,35 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 27 492,15 |
| 103 | CK13A | Usa pentru camera frigorifica cu toate accesoriile necesare (U-8 - 900x2050h mm) | m2 | | | 15 244,45 |
| | | | | | | 183,70 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,190 | 55,00 | 10,45 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 2,200 | 55,00 | 121,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,800 | 55,00 | 44,00 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,150 | 55,00 | 8,25 |
| | 281210630600011 | Usa pentru camera frigorifica | m2 | 1,000 | 15 000,00 | 15 000,00 |
| | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm | m3 | 0,005 | 350,00 | 1,74 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 1,350 | 2,50 | 3,37 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,270 | 3,50 | 0,95 |
| | 2873155900800 | Electrozi de sudura | kg | 0,135 | 55,00 | 7,43 |
| | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80 | kg | 0,650 | 45,00 | 29,25 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,001 | 20,00 | 0,02 |
| | 2410520006700 | Automacara | h-ut | 0,040 | 450,00 | 18,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 28 202,24 |

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
Obiect nr.02. Constructie nr.01
Stat Major din unitatea militara
Negresti, r-n.Straseni.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 3-2-2
Constructii din beton armat (009/23-2--C)**

Valoarea de deviz 1 266 589,48 lei

Intocmit in prețuri curente 10.02.2024

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|---|-----------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de terasament | | | | |
| 1 | TsC18A1 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 | 100 m3 | 4,800 | 1 050,00 0,00 | 5 040,00 0,00 |
| 2 | TsC03E1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I | 100 m3 | 4,800 | 975,00 0,00 | 4 680,00 0,00 |
| 3 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | 672,000 | 19,15 0,00 | 12 868,80 0,00 |
| 4 | TsC51A | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I | 100 m3 | 4,800 | 182,46 16,50 | 875,81 79,20 |
| 5 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in | 100 m3 | 6,400 | 1 125,00 0,00 | 7 200,00 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------------|--|-----------|-----------|--------------------|---------------------------------|
| | | autovehicule teren catg. II | | | | |
| 6 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | 1 056,000 | 19,15 0,00 | 20 222,40 0,00 |
| 7 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | 6,400 | 221,72 19,80 | 1 419,01 126,72 |
| 8 | pret furnizor | Cost argila pentru umplutura | m3 | 801,000 | 172,50 0,00 | 138 172,50 0,00 |
| 9 | TsD01C | 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 tare | m3 | 801,000 | 23,65 23,65 | 18 943,65 18 943,65 |
| 10 | TsD05B | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor pina la densitatea minima de 1.65 tn/m3, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv | 100 m3 | 8,010 | 1 192,35 485,10 | 9 550,72 3 885,65 |
| 11 | TsD14A01 | Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (0.10 m3/m3 argila) | m3 | 80,100 | 70,00 0,00 | 5 607,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 224 579,89 |
| | | Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu | | | | 224 579,89 23 035,22 |
| | | 2. Fundatii izolate si grinzi de fundare | | | | |
| 12 | CA03F | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C8/10 | m3 | 5,190 | 2 168,42 211,75 | 11 254,10 1 098,98 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|--|----|-----------|--------------------|------------------------|
| 13 | CB03A | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | 113,280 | 109,68 57,75 | 12 424,46 6 541,92 |
| 14 | CC01E | Armaturi 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 | 459,520 | 20,64 3,68 | 9 482,20 1 693,33 |
| 15 | CC01F1 | Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere | kg | 1 902,400 | 20,09 3,14 | 38 209,71 5 964,03 |
| 16 | CL57B | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: P1 | kg | 600,000 | 80,31 5,78 | 48 187,50 3 465,00 |
| 17 | CA03L | Beton turnat in fundatii, beton marfa, turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C12/15 | m3 | 24,160 | 1 963,29 41,25 | 47 433,13 996,60 |
| 18 | CA03F | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C8/10 | m3 | 6,200 | 2 168,43 211,75 | 13 444,26 1 312,85 |
| 19 | CC01E | Armaturi 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 | 459,520 | 20,64 3,68 | 9 482,20 1 693,33 |
| 20 | CC01F1 | Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere | kg | 1 902,400 | 20,09 3,14 | 38 209,71 5 964,03 |
| 21 | CB03A | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, | m2 | 272,000 | 109,68 57,75 | 29 832,96 15 708,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|--|-----|---------|--------------------|---------------------------------|
| | | fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | | | | |
| 22 | CC01E1 | Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere | kg | 279,000 | 20,86 3,91 | 5 818,55 1 089,50 |
| 23 | CC01F1 | Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere | kg | 713,000 | 20,08 3,13 | 14 320,60 2 235,25 |
| 24 | CA05J | Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu pompa, beton armat clasa C20/25 | m3 | 42,340 | 2 449,61 52,25 | 103 716,40 2 212,27 |
| 25 | CA05J | Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu pompa, beton armat clasa C12/15 | m3 | 28,100 | 2 023,21 52,25 | 56 852,21 1 468,23 |
| 26 | CA02C | Mortar ciment M150 turnat in egalizari, sape, mortar marfa, turnare cu mijloace clasice | m3 | 2,050 | 2 101,22 247,50 | 4 307,50 507,38 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 442 975,49 |
| | | Total Fundatii izolate si grinzi de fundare Inclusiv salariu | | | | 442 975,49 51 950,70 |
| | | 3. Scari exterioare | | | | |
| | | 3.1. Scara intre axele D-C/1 | | | | |
| 27 | CB03B | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime | m2 | 14,840 | 116,34 52,25 | 1 726,54 775,39 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|-----|--------|-------------------|------------------------------|
| | | inclusiv, sprijinirile fiind incluse | | | | |
| 28 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta fr. 20-40 mm | m3 | 0,220 | 639,95 54,45 | 140,79 11,98 |
| 29 | CC01E1 | Armatari din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere | kg | 25,400 | 20,86 3,91 | 529,72 99,19 |
| 30 | CA05J | Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu pompa, beton armat clasa C12/15 | m3 | 2,650 | 2 023,21 52,25 | 5 361,50 138,46 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 758,55 |
| | | Total Scara intre axele D-C/1 Inclusiv salariu | | | | 7 758,55 1 025,02 |
| | | 3.2. Scara intre axele A/1...3 | | | | |
| 31 | 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 | 32,600 | 116,35 52,25 | 3 793,17 1 703,35 |
| 32 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta fr. 20-40 mm | m3 | 0,460 | 639,96 54,46 | 294,38 25,05 |
| 33 | CC01E1 | Armatari din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere | kg | 43,400 | 20,86 3,91 | 905,11 169,48 |
| 34 | CA05J | Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu pompa, beton armat clasa C12/15 | m3 | 5,960 | 2 023,22 52,25 | 12 058,40 311,41 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|-----|-----------|-------------------|-------------------------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 17 051,06 |
| | | Total Scara intre axele A/1...3 Inclusiv salariu | | | | 17 051,06 2 209,29 |
| | | 3.3. Scara intre axele F/1...3 | | | | |
| 35 | 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 | 25,300 | 116,36 52,25 | 2 944,02 1 321,92 |
| 36 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta fr. 20-40 mm | m3 | 0,440 | 639,95 54,45 | 281,58 23,96 |
| 37 | CC01E1 | Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere | kg | 39,600 | 20,85 3,90 | 825,85 154,63 |
| 38 | CA05J | Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu pompa, beton armat clasa C12/15 | m3 | 4,460 | 2 023,22 52,25 | 9 023,58 233,03 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 13 075,03 |
| | | Total Scara intre axele F/1...3 Inclusiv salariu | | | | 13 075,03 1 733,54 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 37 884,64 |
| | | Total Scari exterioare Inclusiv salariu | | | | 37 884,64 4 967,85 |
| | | 4. Pardosea. Detaliu C | | | | |
| 39 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta fr. 20-40 mm | m3 | 39,000 | 639,95 54,45 | 24 958,05 2 123,55 |
| 40 | CC02M2 | Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv | kg | 1 527,500 | 21,83 4,07 | 33 345,33 6 216,93 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|--|-----|--------|-------------------|---------------------------------|
| | | construciile executate cu cofraje glisante | | | | |
| 41 | CA05J | Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu pompa, beton armat clasa C12/15 | m3 | 58,500 | 2 023,21 52,25 | 118 357,79 3 056,63 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 176 661,17 |
| | | Total Pardosea. Detaliu C Inclusiv salariu | | | | 176 661,17 11 397,11 |

| | | | | |
|--|--|--|------|-----------------------------------|
| | | Total | lei | 882 101,19 |
| | | Fondul Social | 24 % | 21 924,21 |
| | | Transportarea | 5 % | 35 692,57 |
| | | Total | | 939 717,97 |
| | | Cheltuieli de regie | 8 % | 75 177,45 |
| | | Total | | 1 014 895,42 |
| | | Beneficiu | 4 % | 40 595,82 |
| | | Total | | 1 055 491,24 |
| | | TVA | 20 % | 211 098,24 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | 1 266 589,48 91 350,88 |

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
Obiect nr.02. Constructie nr.01
Stat Major din unitatea militara**

Formular Nr.3

Deviz local de resurse № 3-2-2

Constructii din beton armat (009/23-2--C)

Valoarea de deviz 1 266 589,48 lei

Intocmit in prețuri curente 10.02.2024

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

Manopera:

| | | | | | | |
|----|----------------|-----------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1. | 7123010010200 | Betonist | h-om | 184,8085 | 55,00 | 10 164,48 |
| 2. | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 436,0480 | 55,00 | 23 982,65 |
| 3. | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 58,1920 | 55,00 | 3 200,56 |
| 4. | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 366,0160 | 55,00 | 20 130,88 |
| 5. | 7136080025001 | Montator | h-om | 63,0000 | 55,00 | 3 465,00 |
| 6. | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 458,5410 | 55,00 | 25 219,76 |
| 7. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 94,3193 | 55,00 | 5 187,55 |
| | | Total manopera | | | | 91 350,88 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|----------------|--|-----|------------|----------|------------|
| 1. | 1-1/1 | Argila comuna pentru constructii | m3 | 921,1500 | 150,00 | 138 172,50 |
| 2. | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 46,1732 | 480,00 | 22 163,14 |
| 3. | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,3018 | 4 700,00 | 1 418,46 |
| 4. | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 1,4212 | 4 700,00 | 6 679,64 |
| 5. | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,0727 | 4 500,00 | 327,15 |
| 6. | 2010237318750 | Distantieri | buc | 1 301,3360 | 2,00 | 2 602,68 |
| 7. | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 42,6766 | 300,00 | 12 802,98 |
| 8. | 2320187315789 | Decofrol | kg | 54,9624 | 22,00 | 1 209,17 |
| 9. | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 12,1200 | 55,00 | 666,60 |
| 10. | 26631021000002 | Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200) | m3 | 101,5530 | 1 800,00 | 182 795,40 |
| 11. | 26631021000003 | Beton marfa clasa C20/25 (B25/M350) | m3 | 45,1344 | 2 200,00 | 99 295,68 |
| 12. | 26631021000004 | Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200) | m3 | 29,9546 | 1 800,00 | 53 918,28 |
| 13. | 26631021000007 | Mortar ciment M-150 | m3 | 2,1223 | 1 650,00 | 3 501,80 |
| 14. | 26631021004001 | Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100) | m3 | 11,8498 | 1 750,00 | 20 737,14 |
| 15. | 27106021000001 | Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 942,0160 | 16,00 | 15 072,26 |
| 16. | 27106022000002 | Otel beton B500B diametrul mai mare de 8 mm | kg | 4 630,7450 | 16,00 | 74 091,92 |
| 17. | 27106024000003 | Otel beton B500B diam mai mic sau egal cu 8 mm | kg | 1 962,7725 | 16,00 | 31 404,36 |
| 18. | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 19,2640 | 25,00 | 481,60 |
| 19. | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 73,5174 | 25,00 | 1 837,94 |
| 20. | 28112363099001 | Bulon 1.1 M42x1600 09T2C-6 GOST 27772-88 | kg | 630,2400 | 65,00 | 40 965,60 |
| 21. | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 33,0046 | 28,00 | 924,13 |
| 22. | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 6,0600 | 55,00 | 333,30 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|---------------|--|-----|---------|-------|-------------------|
| 23. | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 21,8220 | 0,50 | 10,92 |
| 24. | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 21,8220 | 0,50 | 10,92 |
| 25. | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,3637 | 65,00 | 23,64 |
| 26. | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 2,1822 | 25,00 | 54,56 |
| 27. | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 80,1000 | 20,00 | 1 602,00 |
| 28. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 33,3655 | 20,00 | 667,31 |
| 29. | 4100126202818 | Apa | m3 | 4,0120 | 20,00 | 80,24 |
| Total materiale de constructii | | | | | | 713 851,32 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|-------------------------------------|---------------|---|------|---------|--------|------------------|
| 1. | 2410520006800 | Autopompa | h-ut | 16,1338 | 450,00 | 7 260,21 |
| 2. | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 7,8000 | 15,00 | 117,00 |
| 3. | 2922140007000 | Macara | h-ut | 2,0400 | 550,00 | 1 122,00 |
| 4. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 23,7600 | 500,00 | 11 880,00 |
| 5. | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 10,0800 | 500,00 | 5 040,00 |
| 6. | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 4,1440 | 500,00 | 2 072,00 |
| 7. | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,8200 | 15,00 | 12,30 |
| 8. | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 38,6184 | 15,00 | 579,28 |
| 9. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 92,3847 | 75,00 | 6 928,85 |
| 10. | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 48,0000 | 55,00 | 2 640,00 |
| 11. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 4,3023 | 500,00 | 2 151,15 |
| 12. | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 66,1824 | 500,00 | 33 091,20 |
| 13. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 8,0100 | 500,00 | 4 005,00 |
| Total utilaje de constructii | | | | | | 76 898,99 |

| | | |
|---------------------|------|--------------|
| Total | lei | 882 101,19 |
| Fondul Social | 24 % | 21 924,21 |
| Transportarea | 5 % | 35 692,57 |
| Total | | 939 717,97 |
| Cheltuieli de regie | 8 % | 75 177,45 |
| Total | | 1 014 895,42 |
| Beneficiu | 4 % | 40 595,82 |
| Total | | 1 055 491,24 |
| TVA | 20 % | 211 098,24 |

Total deviz:

1 266 589,48

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie capitala a Obiect **Investitor**
nr.02. Constructie nr.01 Stat Major din unitatea
militara Negresti, r-n.Straseni.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|--------|-----------------------------|--|--------|--|----------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de terasament | | | | |
| 1 | TsC18A1 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 | 100 m3 | | | 1 050,00 |
| | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 2,100 | 500,00 | 1 050,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 040,00 |
| 2 | TsC03E1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I | 100 m3 | | | 975,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 1,950 | 500,00 | 975,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 680,00 |
| 3 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | | | 19,15 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0383 | 500,00 | 19,15 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 12 868,80 |
| 4 | TsC51A | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I | 100 m3 | | | 182,46 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,300 | 55,00 | 16,50 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 0,002 | 480,00 | 0,96 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,330 | 500,00 | 165,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 875,81 |
| 5 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II | 100 m3 | | | 1 125,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,250 | 500,00 | 1 125,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 200,00 |
| 6 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | | | 19,15 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0383 | 500,00 | 19,15 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 20 222,40 |
| 7 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | | | 221,72 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|--------|--------|----------|------------|
| | | | | | | 19,80 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,360 | 55,00 | 19,80 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 0,004 | 480,00 | 1,92 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,400 | 500,00 | 200,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 419,01 |
| 8 | pret furnizor | Cost argila pentru umplutura | m3 | | | 172,50 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 1-1/1 | Argila comuna pentru constructii | m3 | 1,150 | 150,00 | 172,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 138 172,50 |
| 9 | TsD01C | 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 tare | m3 | | | 23,65 |
| | | | | | | 23,65 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,430 | 55,00 | 23,65 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 18 943,65 |
| 10 | TsD05B | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor pina la densitatea minima de 1.65 tn/m3, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv | 100 m3 | | | 1 192,35 |
| | | | | | | 485,10 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,820 | 55,00 | 485,10 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 9,430 | 75,00 | 707,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 9 550,72 |
| 11 | TsD14A01 | Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (0.10 m3/m3 argila) | m3 | | | 70,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 1,000 | 20,00 | 20,00 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,100 | 500,00 | 50,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 607,00 |
| | | 2. Fundatii izolate si grinzi de fundare | | | | |
| 12 | CA03F | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C8/10 | m3 | | | 2 168,42 |
| | | | | | | 211,75 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,450 | 55,00 | 189,75 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,400 | 55,00 | 22,00 |
| | 26631021004001 | Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100) | m3 | 1,025 | 1 750,00 | 1 820,64 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,100 | 20,00 | 2,03 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,600 | 15,00 | 9,00 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,250 | 500,00 | 125,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 11 254,10 |
| 13 | CB03A | Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | | | 109,68 |
| | | | | | | 57,75 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,100 | 55,00 | 5,50 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 0,950 | 55,00 | 52,25 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,050 | 25,00 | 1,25 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,080 | 28,00 | 2,24 |
| | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 0,090 | 300,00 | 27,00 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0035 | 4 700,00 | 16,45 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0005 | 4 700,00 | 2,35 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,120 | 22,00 | 2,64 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|------|-------|----------|--------------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 12 424,46 |
| 14 | 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 | | | 20,64 3,68 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,064 | 55,00 | 3,52 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,003 | 55,00 | 0,16 |
| | 27106021000001 | Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 1,025 | 16,00 | 16,40 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,150 | 2,00 | 0,30 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,010 | 25,00 | 0,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 9 482,20 |
| 15 | CC01F1 | Armatari din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere | kg | | | 20,09 3,14 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,054 | 55,00 | 2,97 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,003 | 55,00 | 0,17 |
| | 27106022000002 | Otel beton B500B diametrul mai mare de 8 mm | kg | 1,025 | 16,00 | 16,40 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,150 | 2,00 | 0,30 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,010 | 25,00 | 0,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 38 209,71 |
| 16 | CL57B | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: P1 | kg | | | 80,31 5,78 |
| | 7136080025001 | Montator | h-om | 0,105 | 55,00 | 5,78 |
| | 28112363099001 | Bulon 1.1 M42x1600 09T2C-6 GOST 27772-88 | kg | 1,040 | 65,00 | 68,28 |
| | 2412126100010 | Mini de plumb | kg | 0,020 | 55,00 | 1,11 |
| | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 0,010 | 55,00 | 0,56 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,080 | 55,00 | 4,40 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,013 | 15,00 | 0,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 48 187,50 |
| 17 | CA03L | Beton turnat in fundatii, beton marfa, turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C12/15 | m3 | | | 1 963,29 41,25 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,700 | 55,00 | 38,50 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,050 | 55,00 | 2,75 |
| | 26631021000002 | Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200) | m3 | 1,025 | 1 800,00 | 1 881,90 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,100 | 20,00 | 2,04 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,140 | 15,00 | 2,10 |
| | 2410520006800 | Autopompa | h-ut | 0,080 | 450,00 | 36,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 47 433,13 |
| 18 | CA03F | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C8/10 | m3 | | | 2 168,43 211,75 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,450 | 55,00 | 189,75 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,400 | 55,00 | 22,00 |
| | 26631021004001 | Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100) | m3 | 1,025 | 1 750,00 | 1 820,65 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,100 | 20,00 | 2,03 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,600 | 15,00 | 9,00 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,250 | 500,00 | 125,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 13 444,26 |
| 19 | 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 | | | 20,64 3,68 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,064 | 55,00 | 3,52 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,003 | 55,00 | 0,16 |
| | 27106021000001 | Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 1,025 | 16,00 | 16,40 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,150 | 2,00 | 0,30 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,010 | 25,00 | 0,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 9 482,20 |
| 20 | CC01F1 | Armatari din otel beton B500B fasonate in | kg | | | 20,09 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|------|--------|----------|-------------------|
| | | ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere | | | | 3,14 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,054 | 55,00 | 2,97 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,003 | 55,00 | 0,17 |
| | 27106022000002 | Otel beton B500B diametrul mai mare de 8 mm | kg | 1,025 | 16,00 | 16,40 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,150 | 2,00 | 0,30 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,010 | 25,00 | 0,25 |
| | | Total | lei | | | 38 209,71 |
| 21 | CB03A | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | | | 109,68 57,75 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,100 | 55,00 | 5,50 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 0,950 | 55,00 | 52,25 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,050 | 25,00 | 1,25 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,080 | 28,00 | 2,24 |
| | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 0,090 | 300,00 | 27,00 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0035 | 4 700,00 | 16,45 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0005 | 4 700,00 | 2,35 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,120 | 22,00 | 2,64 |
| | | Total | lei | | | 29 832,96 |
| 22 | CC01E1 | Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere | kg | | | 20,86 3,91 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,068 | 55,00 | 3,74 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,003 | 55,00 | 0,17 |
| | 27106024000003 | Otel beton B500B diam mai mic sau egal cu 8 mm | kg | 1,025 | 16,00 | 16,40 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,150 | 2,00 | 0,30 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,010 | 25,00 | 0,25 |
| | | Total | lei | | | 5 818,55 |
| 23 | CC01F1 | Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere | kg | | | 20,08 3,13 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,054 | 55,00 | 2,97 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,003 | 55,00 | 0,16 |
| | 27106022000002 | Otel beton B500B diametrul mai mare de 8 mm | kg | 1,025 | 16,00 | 16,40 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,150 | 2,00 | 0,30 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,010 | 25,00 | 0,25 |
| | | Total | lei | | | 14 320,60 |
| 24 | CA05J | Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu pompa, beton armat clasa C20/25 | m3 | | | 2 449,61 52,25 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,850 | 55,00 | 46,75 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,100 | 55,00 | 5,50 |
| | 26631021000003 | Beton marfa clasa C20/25 (B25/M350) | m3 | 1,025 | 2 200,00 | 2 345,20 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,200 | 20,00 | 4,16 |
| | 2410520006800 | Autopompa | h-ut | 0,100 | 450,00 | 45,00 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,200 | 15,00 | 3,00 |
| | | Total | lei | | | 103 716,40 |
| 25 | CA05J | Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu pompa, beton armat clasa C12/15 | m3 | | | 2 023,21 52,25 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,850 | 55,00 | 46,75 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,100 | 55,00 | 5,50 |
| | 26631021000004 | Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200) | m3 | 1,025 | 1 800,00 | 1 918,80 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,200 | 20,00 | 4,16 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|--------|----------|-----------------------------|
| | 2410520006800 | Autopompa | h-ut | 0,100 | 450,00 | 45,00 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,200 | 15,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 56 852,21 |
| 26 | CA02C | Mortar ciment M150 turnat in egalizari, sape, mortar marfa, turnare cu mijloace clasice | m3 | | | 2 101,22 ----- 247,50 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,850 | 55,00 | 211,75 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,650 | 55,00 | 35,75 |
| | 26631021000007 | Mortar ciment M-150 | m3 | 1,025 | 1 650,00 | 1 708,20 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,100 | 20,00 | 2,02 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,250 | 550,00 | 137,50 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,400 | 15,00 | 6,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 307,50 |
| | | 3. Scari exterioare | | | | |
| | | 3.1. Scara intre axele D-C/1 | | | | |
| 27 | 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 | | | 116,34 ----- 52,25 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,150 | 55,00 | 8,25 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,800 | 55,00 | 44,00 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,005 | 65,00 | 0,32 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,300 | 0,50 | 0,15 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,300 | 0,50 | 0,15 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,030 | 25,00 | 0,75 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,030 | 28,00 | 0,84 |
| | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 0,110 | 300,00 | 33,00 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,001 | 4 500,00 | 4,49 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,001 | 4 700,00 | 4,69 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0015 | 4 700,00 | 7,06 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,120 | 22,00 | 2,64 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,020 | 500,00 | 10,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 726,54 |
| 28 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta fr. 20-40 mm | m3 | | | 639,95 ----- 54,45 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,990 | 55,00 | 54,45 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 1,150 | 480,00 | 552,00 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,100 | 20,00 | 2,00 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 0,420 | 75,00 | 31,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 140,79 |
| 29 | CC01E1 | Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere | kg | | | 20,86 ----- 3,91 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,068 | 55,00 | 3,74 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,003 | 55,00 | 0,16 |
| | 27106024000003 | Otel beton B500B diam mai mic sau egal cu 8 mm | kg | 1,025 | 16,00 | 16,40 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,150 | 2,00 | 0,30 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,010 | 25,00 | 0,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 529,72 |
| 30 | CA05J | Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu pompa, beton armat clasa C12/15 | m3 | | | 2 023,21 ----- 52,25 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,850 | 55,00 | 46,75 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,100 | 55,00 | 5,50 |
| | 26631021000002 | Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200) | m3 | 1,025 | 1 800,00 | 1 918,80 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,200 | 20,00 | 4,16 |
| | 2410520006800 | Autopompa | h-ut | 0,100 | 450,00 | 45,00 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,200 | 15,00 | 3,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|------|--------|----------|-------------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 361,50 |
| | | 3.2. Scara intre axele A/1...3 | | | | |
| 31 | 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 | | | 116,35 52,25 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,150 | 55,00 | 8,25 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,800 | 55,00 | 44,00 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,005 | 65,00 | 0,33 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,300 | 0,50 | 0,15 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,300 | 0,50 | 0,15 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,030 | 25,00 | 0,75 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,030 | 28,00 | 0,84 |
| | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 0,110 | 300,00 | 33,00 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,001 | 4 500,00 | 4,50 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,001 | 4 700,00 | 4,70 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0015 | 4 700,00 | 7,05 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,120 | 22,00 | 2,64 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,020 | 500,00 | 10,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 793,17 |
| 32 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta fr. 20-40 mm | m3 | | | 639,96 54,46 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,990 | 55,00 | 54,46 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 1,150 | 480,00 | 552,00 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,100 | 20,00 | 2,00 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 0,420 | 75,00 | 31,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 294,38 |
| 33 | CC01E1 | Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere | kg | | | 20,86 3,91 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,068 | 55,00 | 3,74 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,003 | 55,00 | 0,16 |
| | 27106024000003 | Otel beton B500B diam mai mic sau egal cu 8 mm | kg | 1,025 | 16,00 | 16,40 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,150 | 2,00 | 0,30 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,010 | 25,00 | 0,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 905,11 |
| 34 | CA05J | Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu pompa, beton armat clasa C12/15 | m3 | | | 2 023,22 52,25 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,850 | 55,00 | 46,75 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,100 | 55,00 | 5,50 |
| | 26631021000002 | Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200) | m3 | 1,025 | 1 800,00 | 1 918,81 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,200 | 20,00 | 4,16 |
| | 2410520006800 | Autopompa | h-ut | 0,100 | 450,00 | 45,00 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,200 | 15,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 12 058,40 |
| | | 3.3. Scara intre axele F/1...3 | | | | |
| 35 | 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 | | | 116,36 52,25 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,150 | 55,00 | 8,25 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,800 | 55,00 | 44,00 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,005 | 65,00 | 0,32 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,300 | 0,50 | 0,15 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,300 | 0,50 | 0,15 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,030 | 25,00 | 0,75 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|------|--------|----------|-------------------|
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,030 | 28,00 | 0,84 |
| | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 0,110 | 300,00 | 33,00 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,001 | 4 500,00 | 4,50 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,001 | 4 700,00 | 4,70 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0015 | 4 700,00 | 7,06 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,120 | 22,00 | 2,64 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,020 | 500,00 | 10,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 944,02 |
| 36 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta fr. 20-40 mm | m3 | | | 639,95 54,45 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,990 | 55,00 | 54,45 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 1,150 | 480,00 | 552,00 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,100 | 20,00 | 2,00 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 0,420 | 75,00 | 31,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 281,58 |
| 37 | CC01E1 | Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere | kg | | | 20,85 3,90 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,068 | 55,00 | 3,74 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,003 | 55,00 | 0,16 |
| | 27106024000003 | Otel beton B500B diam mai mic sau egal cu 8 mm | kg | 1,025 | 16,00 | 16,40 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,150 | 2,00 | 0,30 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,010 | 25,00 | 0,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 825,85 |
| 38 | CA05J | Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu pompa, beton armat clasa C12/15 | m3 | | | 2 023,22 52,25 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,850 | 55,00 | 46,75 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,100 | 55,00 | 5,50 |
| | 26631021000002 | Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200) | m3 | 1,025 | 1 800,00 | 1 918,82 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,200 | 20,00 | 4,16 |
| | 2410520006800 | Autopompa | h-ut | 0,100 | 450,00 | 45,00 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,200 | 15,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 9 023,58 |
| | | 4. Pardosea. Detaliu C | | | | |
| 39 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta fr. 20-40 mm | m3 | | | 639,95 54,45 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,990 | 55,00 | 54,45 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 1,150 | 480,00 | 552,00 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,100 | 20,00 | 2,00 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 0,420 | 75,00 | 31,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 24 958,05 |
| 40 | CC02M2 | Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | | | 21,83 4,07 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,070 | 55,00 | 3,85 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,004 | 55,00 | 0,22 |
| | 27106024000003 | Otel beton B500B diam mai mic sau egal cu 8 mm | kg | 1,025 | 16,00 | 16,40 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,010 | 25,00 | 0,25 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,280 | 2,00 | 0,56 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,001 | 550,00 | 0,55 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 33 345,33 |
| 41 | CA05J | Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, | m3 | | | 2 023,21 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|----------------|--|------|-------|----------|------------|
| | | situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu pompa, beton armat clasa C12/15 | | | | 52,25 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,850 | 55,00 | 46,75 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,100 | 55,00 | 5,50 |
| | 26631021000002 | Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200) | m3 | 1,025 | 1 800,00 | 1 918,80 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,200 | 20,00 | 4,16 |
| | 2410520006800 | Autopompa | h-ut | 0,100 | 450,00 | 45,00 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,200 | 15,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 118 357,79 |

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
Obiect nr.02. Constructie nr.01
Stat Major din unitatea militara
Negresti, r-n.Straseni.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 3-2-3
Constructii metalice (009/23-2-C)**

Valoarea de deviz 1 524 863,62 lei

Intocmit in prețuri curente 10.02.2024

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--|------|---------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | 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 | 418,000 | 55,79 41,25 | 23 320,23 17 242,50 |
| 2 | CB14E | Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei 10 m<=H<15 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore) | m2 | 580,000 | 122,87 60,50 | 71 264,60 35 090,00 |
| 3 | CL08A | Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare | t | 19,034 | 32 974,50 2 200,00 | 627 636,54 41 874,80 |
| 4 | | Buloane GOCT 7798-70, piulite GOCT 5915-70 si saibe GOCT 11371-80 pentru asamblarea constructiilor metalice conform | kg | 205,270 | 65,00 0,00 | 13 342,55 0,00 |
| 5 | CL31A | Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc | m2 | 650,540 | 364,04 90,75 | 236 819,33 59 036,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|--------|---|----|-----------|--------------------|-----------------------|
| 6 | CL26A | Rame metalice gata confectionate - Constructie coprtina | kg | 1 191,750 | 47,20 6,60 | 56 252,98 7 865,55 |
| 7 | 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 | 1,192 | 1 518,81 400,40 | 1 810,42 477,28 |

| | | | |
|--|-------------------------|------|---------------------|
| | Total | lei | 1 030 446,65 |
| | Fondul Social | 24 % | 38 780,79 |
| | Transportarea | 5 % | 41 541,50 |
| | Total | | 1 110 768,94 |
| | Cheltuieli de regie | 10 % | 111 076,90 |
| | Total | | 1 221 845,84 |
| | Beneficiu | 4 % | 48 873,84 |
| | Total | | 1 270 719,68 |
| | TVA | 20 % | 254 143,94 |
| | Total de viz: | | 1 524 863,62 |
| | Inclusiv salariu | | 161 586,63 |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
Obiect nr.02. Constructie nr.01
Stat Major din unitatea militara
Negresti, r-n.Straseni.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3-2-3

Constructii metalice (009/23-2-C)

Valoarea de deviz 1 524 863,62 lei

Intocmit in prețuri curente 10.02.2024

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

Manopera:

| | | | | | | |
|-----------------------|---------------|-------------------------------|------|----------|-------|-------------------|
| 1. | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 951,5000 | 55,00 | 52 332,50 |
| 2. | 7134050013250 | Izolator | h-om | 943,2830 | 55,00 | 51 880,56 |
| 3. | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 8,6778 | 55,00 | 477,28 |
| 4. | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 666,1900 | 55,00 | 36 640,45 |
| 5. | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 131,0925 | 55,00 | 7 210,09 |
| 6. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 237,1955 | 55,00 | 13 045,75 |
| Total manopera | | | | | | 161 586,63 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|----------------|--|-----|-------------|----------|------------|
| 1. | 1-1 | Buloane, piulite si saibe | kg | 205,2700 | 65,00 | 13 342,55 |
| 2. | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 23,8350 | 1,20 | 28,60 |
| 3. | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 34,9655 | 10,00 | 349,66 |
| 4. | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,2900 | 4 700,00 | 1 363,00 |
| 5. | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,3318 | 4 700,00 | 1 559,46 |
| 6. | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,1834 | 4 500,00 | 825,30 |
| 7. | 2010102919000 | Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela | m3 | 0,3574 | 4 500,00 | 1 608,30 |
| 8. | 2020142925412 | PFL dur de 6 mm | m3 | 0,0502 | 300,00 | 15,06 |
| 9. | 2030132947000 | Rama metalica gata confectionata | kg | 1 191,7500 | 40,00 | 47 670,00 |
| 10. | 2320166200676 | White spirit | kg | 101,1570 | 28,00 | 2 832,40 |
| 11. | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 1,9034 | 20,00 | 38,07 |
| 12. | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 1,2372 | 18,00 | 22,27 |
| 13. | 24301161000001 | Email PF-115 | kg | 14,3040 | 60,00 | 858,24 |
| 14. | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 5,9587 | 45,00 | 268,14 |
| 15. | 2430126104976 | Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90* | kg | 1 236,0260 | 137,50 | 169 953,58 |
| 16. | 24302261008141 | Grund GF-021 rosu-cafeniu | kg | 7,1520 | 45,00 | 321,84 |
| 17. | 2430226101026 | Grund anticoroziv GF 021 | kg | 87,8229 | 45,00 | 3 952,03 |
| 18. | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 1,0013 | 35,00 | 35,05 |
| 19. | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 23,8350 | 2,50 | 59,59 |
| 20. | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 325,2700 | 2,50 | 813,17 |
| 21. | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 38,0680 | 35,00 | 1 332,38 |
| 22. | 2811106301200 | Elemente metalice | kg | 19 414,6800 | 30,00 | 582 440,40 |
| 23. | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 9,9540 | 28,00 | 278,71 |
| 24. | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 5,9587 | 55,00 | 327,73 |
| 25. | 2873155901340 | Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4 | kg | 8,5653 | 55,00 | 471,09 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|-----------------|--------------------------|-----|---------|-------|-------------------|
| 26. | 2874115802500/1 | Surub cap hexagonal M 20 | buc | 0,0000 | 50,00 | 0,00 |
| 27. | 2874115842700/1 | Piulita hexag. M20 | buc | 0,0000 | 50,00 | 0,00 |
| 28. | 2874115883700/1 | Saiba M 20 | buc | 0,0000 | 50,00 | 0,00 |
| 29. | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 18,0993 | 3,50 | 63,35 |
| Total materiale de construcții | | | | | | 830 829,97 |

Utilaje de construcții:

| | | | | | | |
|-------------------------------------|---------------|---|------|-----------------|--------|------------------|
| 1. | 2811230007606 | Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2) | h-ut | 14 641,000 0 | 2,50 | 36 602,50 |
| 2. | 3410520006728 | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele | h-ut | 2,8551 | 500,00 | 1 427,55 |
| Total utilaje de construcții | | | | | | 38 030,05 |

| | | |
|---------------------|------|------------------|
| Total | lei | 1 030 446, 65 |
| Fondul Social | 24 % | 38 780,79 |
| Transportarea | 5 % | 41 541,50 |
| Total | | 1 110 768, 94 |
| Cheltuieli de regie | 10 % | 111 076,9 0 |
| Total | | 1 221 845, 84 |
| Beneficiu | 4 % | 48 873,84 |
| Total | | 1 270 719, 68 |
| TVA | 20 % | 254 143,9 4 |

Total deviz: 1 524 863,62

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie capitala a Obiect Investitor
nr.02. Constructie nr.01 Stat Major din unitatea
militara Negresti, r-n.Straseni.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № | Simbol norme și Cod | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de | Valoare, lei |
|---|---------------------|---|------|-----------|--------------|
|---|---------------------|---|------|-----------|--------------|

| crt. | resurse | | | resurse pe unitate de măsură | Pe unitate de măsură | Total incl. salariu |
|------|-----------------|--|------|------------------------------|----------------------|------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | 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 | | | 55,79 41,25 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,750 | 55,00 | 41,25 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,0003 | 4 500,00 | 1,35 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0001 | 4 700,00 | 0,47 |
| | 2010102919000 | Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela | m3 | 0,0003 | 4 500,00 | 1,35 |
| | 2020142925412 | PFL dur de 6 mm | m3 | 0,00012 | 300,00 | 0,04 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,003 | 28,00 | 0,08 |
| | 2811230007606 | Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2) | h-ut | 4,500 | 2,50 | 11,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 23 320,23 |
| 2 | CB14E | Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei 10 m<=H<15 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore) | m2 | | | 122,87 60,50 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 1,100 | 55,00 | 60,50 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0005 | 4 700,00 | 2,35 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,0001 | 4 500,00 | 0,45 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0005 | 4 700,00 | 2,35 |
| | 2010102919000 | Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela | m3 | 0,0004 | 4 500,00 | 1,80 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,015 | 28,00 | 0,42 |
| | 2811230007606 | Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2) | h-ut | 22,000 | 2,50 | 55,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 71 264,60 |
| 3 | CL08A | Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare | t | | | 32 974,50 2 200,00 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 35,000 | 55,00 | 1 925,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 5,000 | 55,00 | 275,00 |
| | 2811106301200 | Elemente metalice | kg | 1 020,000 | 30,00 | 30 600,00 |
| | 2873155901340 | Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4 | kg | 0,450 | 55,00 | 24,75 |
| | 2874115842700/1 | Piulita hexag. M20 | buc | 0,000 | 50,00 | 0,00 |
| | 2874115802500/1 | Surub cap hexagonal M 20 | buc | 0,000 | 50,00 | 0,00 |
| | 2874115883700/1 | Saiba M 20 | buc | 0,000 | 50,00 | 0,00 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,065 | 18,00 | 1,17 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,100 | 20,00 | 2,00 |
| | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 2,000 | 35,00 | 70,00 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,450 | 3,50 | 1,58 |
| | 3410520006728 | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele | h-ut | 0,150 | 500,00 | 75,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 627 636,54 |
| 4 | | Buloane FOCT 7798-70, piulite FOCT 5915-70 si saibe FOCT 11371-80 pentru asamblarea constructiilor metalice conform | kg | | | 65,00 0,00 |
| | 1-1 | Buloane, piulite si saibe | kg | 1,000 | 65,00 | 65,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 13 342,55 |
| 5 | CL31A | Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc | m2 | | | 364,04 90,75 |
| | 7134050013250 | Izolator | h-om | 1,450 | 55,00 | 79,75 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,200 | 55,00 | 11,00 |
| | 2430226101026 | Grund anticoroziv GF 021 | kg | 0,135 | 45,00 | 6,07 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,051 | 10,00 | 0,51 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,150 | 28,00 | 4,20 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,500 | 2,50 | 1,25 |
| | 2430126104976 | Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90* | kg | 1,900 | 137,50 | 261,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 236 819,33 |
| 6 | CL26A | Rame metalice gata confectionate - Constructie coprtina | kg | | | 47,20 6,60 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,110 | 55,00 | 6,05 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,010 | 55,00 | 0,55 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|----------------|--|------|--------|-------|--------------------|
| | 2030132947000 | Rama metalica gata confectionata | kg | 1,000 | 40,00 | 40,00 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,005 | 55,00 | 0,27 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,008 | 3,50 | 0,03 |
| | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 0,005 | 45,00 | 0,22 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,020 | 2,50 | 0,05 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,020 | 1,20 | 0,02 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 56 252,98 |
| 7 | 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 | | | 1 518,81 400,40 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 7,280 | 55,00 | 400,40 |
| | 24301161000001 | Email PF-115 | kg | 12,000 | 60,00 | 720,00 |
| | 24302261008141 | Grund GF-021 rosu-cafeniu | kg | 6,000 | 45,00 | 270,00 |
| | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 0,840 | 35,00 | 29,40 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 3,000 | 28,00 | 84,00 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 1,500 | 10,00 | 15,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 810,42 |

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
Obiect nr.02. Constructie nr.01
Stat Major din unitatea militara
Negresti, r-n.Straseni.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3-2-4

Iluminat Electric Interior/Echipment Electric de Forta (009/23-2- IEI/EEF)

Valoarea de deviz 831 457,18 lei

Intocmit in prețuri curente 11.02.2024

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de montare | | | | |
| | | 1.1. Tablouri de distributie | | | | |
| | | 1.1.1. TIA | | | | |
| 1 | 08-03-572-3 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 | buc | 1,000 | 209,10 150,50 | 209,10 150,50 |
| 2 | 08-03-575-1 | Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intreruptoare automate | buc | 6,000 | 73,56 72,66 | 441,33 435,93 |
| 3 | pret furnizor | Bara de legare la nul N pentru 8 conexiuni, 6x9x75 mm, In=100A, Un=400V | buc | 1,000 | 450,00 0,00 | 450,00 0,00 |
| 4 | pret furnizor | Bara de legare la nul PE pentru 8 conexiuni, 6x9x75 mm, In=100A, Un=400V | buc | 1,000 | 450,00 0,00 | 450,00 0,00 |
| 5 | | Pictograma aplicata pe panou | buc | 1,000 | 45,00 0,00 | 45,00 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------------|--|-----|--------|------------------|------------------------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 595,43 |
| | | Total TIA Inclusiv salariu | | | | 1 595,43 586,43 |
| | | 1.1.2. TD | | | | |
| 6 | 08-03-572-3 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 | buc | 1,000 | 209,10 150,50 | 209,10 150,50 |
| 7 | 08-03-575-1 | Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intrerupatoare automate | buc | 16,000 | 73,55 72,65 | 1 176,87 1 162,47 |
| 8 | pret furnizor | Bara de legare a firului de N pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V | buc | 2,000 | 450,00 0,00 | 900,00 0,00 |
| 9 | pret furnizor | Bara de legare la nul PE pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V | buc | 2,000 | 350,00 0,00 | 700,00 0,00 |
| 10 | | Pictograma aplicata pe panou | buc | 1,000 | 45,00 0,00 | 45,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 030,97 |
| | | Total TD Inclusiv salariu | | | | 3 030,97 1 312,97 |
| | | 1.1.3. TDuf | | | | |
| 11 | 08-03-572-3 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 | buc | 1,000 | 209,10 150,50 | 209,10 150,50 |
| 12 | 08-03-575-1 | Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intrerupatoare automate | buc | 10,000 | 73,55 72,65 | 735,54 726,54 |
| 13 | pret furnizor | Bara de legare a firului de N pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V | buc | 2,000 | 450,00 0,00 | 900,00 0,00 |
| 14 | pret furnizor | Bara de legare la nul PE pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V | buc | 2,000 | 350,00 0,00 | 700,00 0,00 |
| 15 | | Pictograma aplicata pe panou | buc | 1,000 | 45,00 | 45,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | |
|----|------------------|--|-----|--------|------------------|----------------------|------------------------------|
| | | | | | 0,00 | 0,00 | |
| | | <i>Total</i> | lei | | | | 2 589,64 |
| | | Total TDuf Inclusiv salariu | | | | | 2 589,64 877,04 |
| | | 1.1.4. TDutm | | | | | |
| 16 | 08-03-572-3 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 | buc | 1,000 | 209,10 150,50 | 209,10 150,50 | |
| 17 | 08-03-575-1 | Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intrerupatoare automate | buc | 10,000 | 73,55 72,65 | 735,54 726,54 | |
| 18 | 08-03-529-1 | Contactore de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A | buc | 1,000 | 299,06 221,86 | 299,06 221,86 | |
| 19 | 08-03-575-1 | Dispozitiv: buton de comanda | buc | 1,000 | 73,55 72,65 | 73,55 72,65 | |
| 20 | pret furnizor | Bara de legare a firului de N pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V | buc | 1,000 | 450,00 0,00 | 450,00 0,00 | |
| 21 | pret furnizor | Bara de legare la nul PE pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V | buc | 1,000 | 350,00 0,00 | 350,00 0,00 | |
| 22 | | Pictograma aplicata pe panou | buc | 1,000 | 45,00 0,00 | 45,00 0,00 | |
| | | <i>Total</i> | lei | | | | 2 162,25 |
| | | Total TDutm Inclusiv salariu | | | | | 2 162,25 1 171,55 |
| | | 1.1.5. TDuth | | | | | |
| 23 | 08-03-572-3 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 | buc | 1,000 | 209,10 150,50 | 209,10 150,50 | |
| 24 | 08-03-575-1 | Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intrerupatoare automate | buc | 14,000 | 73,55 72,65 | 1 029,76 1 017,16 | |
| 25 | pret furnizor | Bara de legare la nul PE pentru 16 conexiuni, 6x9x141 mm, | buc | 1,000 | 450,00 | 450,00 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------------|---|-----|-------|--------|------------------------------|
| | | In=100A, Un=400V | | | 0,00 | 0,00 |
| 26 | pret furnizor | Bara de legare a firului de N pentru 24 conexiuni, 6x9x195 mm, In=100A, Un=400V | buc | 1,000 | 450,00 | 450,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 27 | | Pictograma aplicata pe panou | buc | 1,000 | 45,00 | 45,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 183,86 |
| | | Total TDuth Inclusiv salariu | | | | 2 183,86 1 167,66 |
| | | 1.1.6. TDsv | | | | |
| 28 | 08-03-572- 3 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 | buc | 1,000 | 209,10 | 209,10 |
| | | | | | 150,50 | 150,50 |
| 29 | 08-03-575- 1 | Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intrerupatoare automate | buc | 7,000 | 73,55 | 514,88 |
| | | | | | 72,65 | 508,58 |
| 30 | 08-03-529- 1 | Contactori de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A | buc | 4,000 | 299,06 | 1 196,24 |
| | | | | | 221,86 | 887,42 |
| 31 | pret furnizor | Bara de legare la nul N pentru 8 conexiuni, 6x9x75 mm, In=100A, Un=400V | buc | 1,000 | 450,00 | 450,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 32 | pret furnizor | Bara de legare la nul PE pentru 8 conexiuni, 6x9x75 mm, In=100A, Un=400V | buc | 1,000 | 450,00 | 450,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 33 | | Pictograma aplicata pe panou | buc | 1,000 | 45,00 | 45,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 865,22 |
| | | Total TDsv Inclusiv salariu | | | | 2 865,22 1 546,50 |
| | | 1.1.7. TDsp | | | | |
| 34 | 08-03-572- 3 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 | buc | 1,000 | 209,10 | 209,10 |
| | | | | | 150,50 | 150,50 |
| 35 | 08-03-575- | Dispozitive montate in panouri si | buc | 7,000 | 73,55 | 514,88 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|-----|-------|------------------|------------------------------|
| | 1 | dulapuri: separatoare de sarcina, intrerupatoare automate | | | 72,65 | 508,58 |
| 36 | 08-03-529-1 | Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A | buc | 6,000 | 299,06 221,86 | 1 794,36 1 331,13 |
| 37 | pret furnizor | Bara de legare la nul N pentru 8 conexiuni, 6x9x75 mm, In=100A, Un=400V | buc | 1,000 | 450,00 0,00 | 450,00 0,00 |
| 38 | pret furnizor | Bara de legare la nul PE pentru 8 conexiuni, 6x9x75 mm, In=100A, Un=400V | buc | 1,000 | 450,00 0,00 | 450,00 0,00 |
| 39 | | Pictograma aplicata pe panou | buc | 1,000 | 45,00 0,00 | 45,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 463,34 |
| | | Total TDsp Inclusiv salariu | | | | 3 463,34 1 990,21 |
| | | 1.1.8. TPD | | | | |
| 40 | 08-03-572-3 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 | buc | 1,000 | 209,10 150,50 | 209,10 150,50 |
| 41 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 | buc | 1,000 | 214,75 150,50 | 214,75 150,50 |
| 42 | 08-03-575-1 | Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intrerupatoare automate | buc | 8,000 | 73,56 72,66 | 588,44 581,24 |
| 43 | 08-03-529-1 | Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A | buc | 1,000 | 299,06 221,86 | 299,06 221,86 |
| 44 | 08-03-575-1 | Dispozitiv: buton de comanda | buc | 1,000 | 73,55 72,65 | 73,55 72,65 |
| 45 | pret furnizor | Bara de legare a firului de N pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V | buc | 1,000 | 450,00 0,00 | 450,00 0,00 |
| 46 | pret furnizor | Bara de legare la nul PE pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V | buc | 1,000 | 350,00 0,00 | 350,00 0,00 |
| 47 | | Pictograma aplicata pe panou | buc | 1,000 | 45,00 | 45,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | |
|----|---------------|--|-----|-------|------------------|------------------|------------------------------|
| | | | | | 0,00 | 0,00 | |
| | | <i>Total</i> | lei | | | | 2 229,90 |
| | | Total TPD Inclusiv salariu | | | | | 2 229,90 1 176,75 |
| | | 1.1.9. Tev2 | | | | | |
| 48 | 08-03-572-4 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 | buc | 1,000 | 326,35 226,40 | 326,35 226,40 | |
| 49 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 | buc | 2,000 | 214,74 150,50 | 429,49 301,00 | |
| 50 | 08-03-600-2 | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze | buc | 2,000 | 59,54 56,44 | 119,07 112,87 | |
| 51 | 08-03-529-1 | Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A | buc | 2,000 | 299,06 221,86 | 598,12 443,71 | |
| 52 | 08-03-575-1 | Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intreruptoare automate | buc | 4,000 | 73,56 72,66 | 294,22 290,62 | |
| 53 | pret furnizor | Bara de legare a firului de N pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V | buc | 1,000 | 450,00 0,00 | 450,00 0,00 | |
| 54 | pret furnizor | Bara de legare la nul PE pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V | buc | 1,000 | 350,00 0,00 | 350,00 0,00 | |
| | | <i>Total</i> | lei | | | | 2 567,25 |
| | | Total Tev2 Inclusiv salariu | | | | | 2 567,25 1 374,60 |
| | | 1.1.10. Tev1 | | | | | |
| 55 | 08-03-572-4 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 | buc | 1,000 | 326,35 226,40 | 326,35 226,40 | |
| 56 | 08-03-526-3 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 | buc | 2,000 | 248,16 179,04 | 496,31 358,08 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|---------|-------|----------------------|--------------------------------|
| 57 | 08-03-523-2 | Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A | buc | 6,000 | 96,28 79,79 | 577,65 478,74 |
| 58 | 08-01-053-1 | Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV | buc | 6,000 | 194,15 157,63 | 1 164,89 945,80 |
| 59 | 08-03-600-2 | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze | buc | 2,000 | 59,54 56,44 | 119,07 112,87 |
| 60 | 08-01-061-1 | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze | buc | 2,000 | 114,96 73,30 | 229,91 146,61 |
| 61 | pret furnizor | Bara de conexiune a firului de PEN pentru 12 conexiuni, In=200A, Un=400V | buc | 1,000 | 450,00 0,00 | 450,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 364,18 |
| | | Total Tev1 Inclusiv salariu | | | | 3 364,18 2 268,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 26 052,04 |
| | | Total Tablouri de distributie Inclusiv salariu | | | | 26 052,04 13 472,21 |
| | | 1.2. Echipament de iluminat | | | | |
| 62 | 08-03-594-1 | Corp de iluminat cu Modul LED (CI-1) | 100 buc | 0,260 | 6 961,88 5 708,58 | 1 810,09 1 484,23 |
| 63 | 08-03-594-1 | Corp de iluminat cu Modul LED (CI-2) | 100 buc | 0,070 | 6 952,29 5 708,57 | 486,66 399,60 |
| 64 | 08-03-594-1 | Corp de iluminat cu Modul LED (CI-3) | 100 buc | 0,260 | 6 961,88 5 708,58 | 1 810,09 1 484,23 |
| 65 | 08-03-594-6 | Corp de iluminat cu Modul LED (CI-4) | 100 buc | 0,060 | 8 321,83 7 200,50 | 499,31 432,03 |
| 66 | 08-03-594-2 | Corp de iluminat cu Modul LED (CI-5) | 100 buc | 0,040 | 9 124,75 7 525,00 | 364,99 301,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 971,14 |
| | | Total Echipament de iluminat Inclusiv salariu | | | | 4 971,14 4 101,09 |
| | | 1.3. Cabluri si sisteme de pozare cabluri | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|-------|-----------|----------------------|------------------------|
| 67 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m | 21,600 | 2 001,64 1 543,91 | 43 235,33 33 348,37 |
| 68 | pret furnizor | Teava PE p/u electromontaj d=20 mm | m | 1 065,000 | 6,15 0,00 | 6 549,75 0,00 |
| 69 | pret furnizor | Teava PE p/u electromontaj d=25 mm | m | 1 095,000 | 7,17 0,00 | 7 856,62 0,00 |
| 70 | 08-02-409-2 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm | 100 m | 1,100 | 2 825,57 2 231,53 | 3 108,13 2 454,68 |
| 71 | pret furnizor | Teava PE p/u electromontaj d=32 mm | m | 110,000 | 12,30 0,00 | 1 353,00 0,00 |
| 72 | 08-02-407-6 | Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm | 100 m | 0,550 | 1 664,29 1 232,53 | 915,36 677,89 |
| 73 | pret furnizor | Teava din otel zincata Dn=25x2.5 mm | m | 55,000 | 58,43 0,00 | 3 213,38 0,00 |
| 74 | 08-02-396-9 | Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, lungime 2 m | 100 m | 0,120 | 4 648,92 3 885,75 | 557,87 466,29 |
| 75 | pret furnizor | Jgheb metalic zincat neperforat, grosime pereti 1.0 mm, 100x300x3000 mm | buc | 4,000 | 280,00 0,00 | 1 120,00 0,00 |
| 76 | pret furnizor | Capac p/u jgheab metalic zincat neperforat B=300 mm | m | 12,000 | 25,62 0,00 | 307,50 0,00 |
| 77 | pret furnizor | Cot orizontal 90" pentru jgheab metalic zincat cu capac 100x300 mm | buc | 4,000 | 75,00 0,00 | 300,00 0,00 |
| 78 | pret furnizor | Cot vertical 90" pentru jgheab metalic zincat cu capac 100x300 mm | buc | 3,000 | 75,00 0,00 | 225,00 0,00 |
| 79 | pret furnizor | Accesoriu de imbinare de tip T orizontal, cu capac pentru jgheab metalic zincat 100x300 mm | buc | 3,000 | 125,00 0,00 | 375,00 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------------|--|-------|---------|----------------------|------------------------|
| 80 | pret furnizor | Scoaba pentru fixarea jgheabului pe verticala, (h)36x(Lat)50x(Lung)396 | buc | 12,000 | 80,00 0,00 | 960,00 0,00 |
| 81 | pret furnizor | Banda adeziva pentru IP44 instalata pe sina de fixare jgheabului | m | 30,000 | 2,00 0,00 | 60,00 0,00 |
| 82 | 08-02-152-3 | Constructii metalice de cablu: constructie sudata | t | 0,100 | 5 338,90 2 919,20 | 533,89 291,92 |
| 83 | 08-02-148-1 | Cablu in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg. Cablu de forta cu conductori din cupru (Cu*) | 100 m | 19,650 | 943,36 804,39 | 18 537,08 15 806,22 |
| 84 | pret furnizor | Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 1,5 mmp | m.l. | 435,000 | 19,47 0,00 | 8 471,62 0,00 |
| 85 | pret furnizor | Cablu de forta cu 4 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 1,5 mmp | m.l. | 90,000 | 20,50 0,00 | 1 845,00 0,00 |
| 86 | pret furnizor | Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 2,5 mmp | m.l. | 915,000 | 22,55 0,00 | 20 633,25 0,00 |
| 87 | pret furnizor | Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in | m.l. | 150,000 | 35,88 0,00 | 5 381,25 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|-------|---------|------------------|----------------------|
| | | caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 2,5 mmp | | | | |
| 88 | pret furnizor | Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 4,0 mmp | m.l. | 55,000 | 56,37 0,00 | 3 100,62 0,00 |
| 89 | pret furnizor | Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 6,0 mmp | m.l. | 85,000 | 97,38 0,00 | 8 276,88 0,00 |
| 90 | pret furnizor | Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 10 mmp | m.l. | 55,000 | 138,37 0,00 | 7 610,62 0,00 |
| 91 | pret furnizor | Cablu de forta cu 1 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 4,0 mmp | m.l. | 180,000 | 10,25 0,00 | 1 845,00 0,00 |
| 92 | 08-02-148-1 | Cablu in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg. Cablu de forta cu conductori din | 100 m | 6,300 | 943,41 804,39 | 5 943,48 5 067,64 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------------|--|------|---------|---------------|------------------|
| | | cupru (Cu**) | | | | |
| 93 | pret furnizor | Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, fara halogeni, rezistent la foc, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 1,5 mmp | m.l. | 290,000 | 20,50 0,00 | 5 945,00 0,00 |
| 94 | pret furnizor | Cablu de forta cu 4 conductori din cupru, fara halogeni, rezistent la foc, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 1,5 mmp | m.l. | 75,000 | 22,55 0,00 | 1 691,25 0,00 |
| 95 | pret furnizor | Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, fara halogeni, rezistent la foc, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 1,5 mmp | m.l. | 20,000 | 25,62 0,00 | 512,50 0,00 |
| 96 | pret furnizor | Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, fara halogeni, rezistent la foc, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 2,5 mmp | m.l. | 115,000 | 25,63 0,00 | 2 946,88 0,00 |
| 97 | pret furnizor | Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, fara halogeni, rezistent la foc, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor | m.l. | 10,000 | 35,88 0,00 | 358,75 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|------------------|--|-------|---------|----------------------|--------------------|
| | | 2,5 mmp | | | | |
| 98 | pret furnizor | Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, fara halogeni, rezistent la foc, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 4,0 mmp | m.l. | 20,000 | 56,38 0,00 | 1 127,50 0,00 |
| 99 | pret furnizor | Cablu de forta cu 1 conductori din cupru, fara halogeni, rezistent la foc, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 6.0 mmp | m.l. | 100,000 | 20,50 0,00 | 2 050,00 0,00 |
| 100 | 08-02-148- 2 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (Al*) | 100 m | 0,300 | 1 360,10 1 187,13 | 408,03 356,14 |
| 101 | pret furnizor | Cablu de forta cu fire din aluminiu, fara halogeni, rezistent la foc, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, tensiune nominala 1 kV, de tip ABBГНГ(A)-FRHF 5x35 mm2 | m.l. | 10,000 | 358,75 0,00 | 3 587,50 0,00 |
| 102 | pret furnizor | Cablu de forta cu fire din aluminiu, fara halogeni, rezistent la foc, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, tensiune nominala 1 kV, de tip ABBГНГ(A)-FRHF 5x50 mm2 | m.l. | 20,000 | 615,00 0,00 | 12 300,00 0,00 |
| 103 | 08-02-148- 1 | Cablu in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg. Cablu de control cu conductori din cupre (KCu*) | 100 m | 1,100 | 944,05 804,39 | 1 038,45 884,83 |
| 104 | pret | Cablu de control cu 4 conductori | m.l. | 110,000 | 22,55 | 2 480,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|---|---------|--------|----------------------|---------------------------------|
| | furnizor | din cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 1,0 mmp | | | 0,00 | 0,00 |
| 105 | 08-02-148-1 | Cablu in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg. Cablu de control cu conductori din cupre (KCu**) | 100 m | 0,800 | 939,79 804,39 | 751,83 643,51 |
| 106 | pret furnizor | Cablu de control cu 4 conductori din cupru, fara halogeni, rezistent la foc, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 1,0 mmp | m.l. | 80,000 | 32,80 0,00 | 2 624,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 190 137,82 |
| | | Total Cabluri si sisteme de pozare cabluri Inclusiv salariu | | | | 190 137,82 59 997,49 |
| | | 1.4. Accesorii electrice | | | | |
| 107 | 08-03-591-2 | Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate | 100 buc | 0,190 | 3 789,37 2 088,79 | 719,98 396,87 |
| 108 | pret furnizor | Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 230V | buc | 19,000 | 45,00 0,00 | 855,00 0,00 |
| 109 | 08-03-591-5 | Intreruptor cu doua clape, tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate | 100 buc | 0,130 | 3 799,23 2 127,77 | 493,90 276,61 |
| 110 | pret furnizor | Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 230V | buc | 13,000 | 50,00 0,00 | 650,00 0,00 |
| 111 | 08-03-591-1 | Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, montare aparenta | 100 buc | 0,040 | 2 720,00 | 108,80 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|------------------|--|------------|--------|----------------------|------------------------------|
| | | | | | 2 562,25 | 102,49 |
| 112 | pret furnizor | Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 16A, 230V | buc | 4,000 | 75,00 0,00 | 300,00 0,00 |
| 113 | 08-03-591-9 | Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate | 100 buc | 0,090 | 4 279,11 2 471,56 | 385,12 222,44 |
| 114 | pret furnizor | Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, IK02, 16A, 230V | buc | 9,000 | 50,00 0,00 | 450,00 0,00 |
| 115 | 08-03-591-8 | Priza de fisa tip neingropat, montare aparenta | 100 buc | 0,320 | 2 989,34 2 802,37 | 956,59 896,76 |
| 116 | pret furnizor | Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP44, IK02, 16A, 230V | buc | 32,000 | 75,00 0,00 | 2 400,00 0,00 |
| 117 | pret furnizor | Cutie de distributie, cu capac, IP20 pentru montare asunsa | buc | 50,000 | 25,00 0,00 | 1 250,00 0,00 |
| 118 | pret furnizor | Cutie de distributie, cu capac, IP44 pentru montare asunsa | buc | 10,000 | 25,00 0,00 | 250,00 0,00 |
| 119 | 08-03-532-1 | Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 3 | buc | 5,000 | 156,33 121,31 | 781,65 606,53 |
| 120 | 08-03-603-1 | Tablou cu transformatori coboritori | buc | 2,000 | 99,56 92,76 | 199,13 185,53 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 9 800,17 |
| | | Total Accesorii electrice Inclusiv salariu | | | | 9 800,17 2 687,23 |
| | | 1.5. Sistemul de legare la pamant | | | | |
| 121 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund INOXIDABIL, diametru 20 mm (FARA COST MATERIAL) | 10 buc | 0,600 | 549,67 537,77 | 329,80 322,66 |
| 122 | pret furnizor | Tija imprmintare din INOX L=1,0m, D=20mm | set | 30,000 | 600,00 0,00 | 18 000,00 0,00 |
| 123 | pret furnizor | Conector tija INOX D20 | set | 24,000 | 75,00 0,00 | 1 800,00 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|------------------|--|-------|---------|----------------------|----------------------|
| 124 | pret furnizor | Capat de impact din inox D=20 mm | set | 6,000 | 105,00 0,00 | 630,00 0,00 |
| 125 | pret furnizor | Virf de impact din inox D=20 mm | set | 6,000 | 105,00 0,00 | 630,00 0,00 |
| 126 | pret furnizor | Conector din otel galvanizat platbanda 40 mm | set | 2,000 | 128,00 0,00 | 256,00 0,00 |
| 127 | pret furnizor | Clema pentru realizarea conectarii a platbandei cu electrodul vertical, Otel Zn, contine patru suruburi de fixare | set | 6,000 | 98,50 0,00 | 591,00 0,00 |
| 128 | 08-02-472- 6 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ² (FARA COST MATERIAL) | 100 m | 0,400 | 1 248,67 1 232,52 | 499,47 493,01 |
| 129 | pret furnizor | Platbanda din otel galvanizat 25x4.0 mm | m.l. | 40,000 | 20,00 0,00 | 800,00 0,00 |
| 130 | 08-02-472- 7 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (FARA COST MATERIAL) | 100 m | 0,300 | 1 403,00 1 381,73 | 420,90 414,52 |
| 131 | pret furnizor | Platbanda din otel galvanizat 40x4mm | m.l. | 30,000 | 25,00 0,00 | 750,00 0,00 |
| 132 | 08-02-472- 9 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund din inox, diametru 10 mm (FARA COST MATERIAL) | 100 m | 1,700 | 1 397,88 1 381,73 | 2 376,39 2 348,94 |
| 133 | pret furnizor | Conductor rotund din otel INOX D=10mm | m.l. | 170,000 | 150,00 0,00 | 25 500,00 0,00 |
| 134 | 08-02-472- 9 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund din inox cu invelis din PVC, diametru 16 mm (FARA COST MATERIAL) | 100 m | 0,300 | 1 397,90 1 381,73 | 419,37 414,52 |
| 135 | pret furnizor | Conductor rotund din otel INOX cu invelis din PVC D=16mm | m.l. | 30,000 | 250,00 0,00 | 7 500,00 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|------------------|--|------|---------|------------------|-------------------------------|
| 136 | pret furnizor | Clema pentru realizarea conectarii in cruce, pentru conductor cu d=10 mm, Otel Zn, contine patru suruburi de fixare | set | 15,000 | 48,50 0,00 | 727,50 0,00 |
| 137 | pret furnizor | Clema de imbinare universala a conductorului rotund din Ot Zn .10 mm cu conductorul rotund din Ot Zn cu invelis din PVC d=16 mm, contine patru suruburi de fixare | set | 2,000 | 48,50 0,00 | 97,00 0,00 |
| 138 | pret furnizor | Clema de imbinare universala a platbandei cu conductorul rotund din otel inox cu invelis din PVC d=16 mm, contine patru suruburi de fixare | set | 2,000 | 48,50 0,00 | 97,00 0,00 |
| 139 | CK35C | Montare suport conductor pentru acoperis de tip universal | buc | 155,000 | 17,14 7,14 | 2 656,03 1 106,03 |
| 140 | CK35C | Montare suport conductor pentru acoperis de tip conic | buc | 15,000 | 17,14 7,14 | 257,04 107,04 |
| 141 | CK35C | Montare suport conductor pentru montarea pe perete a conductorului | buc | 30,000 | 17,14 7,14 | 514,07 214,07 |
| 142 | pret furnizor | Banda de protectie impotriva coroziunii 50mmx10m | set | 2,000 | 1 100,00 0,00 | 2 200,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 67 051,57 |
| | | Total Sistemul de legare la pamant Inclusiv salariu | | | | 67 051,57 5 420,79 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 298 012,74 |
| | | <i>Fondul social</i> | 24 % | | | 20 562,91 |
| | | <i>Transportarea</i> | 5 % | | | 10 099,44 |
| | | <i>Total</i> | | | | 328 675,09 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 65 % | | | 55 691,23 |
| | | <i>Total</i> | | | | 384 366,32 |
| | | <i>Beneficiu</i> | 4 % | | | 15 374,66 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|------------------|---|-----|-------|------------------|---------------------------------|
| | | Total Lucrari de montare Inclusiv salariu | | | | 399 740,98 85 678,81 |
| | | 2. Utilaj | | | | |
| | | 2.1. Tablouri de distributie | | | | |
| | | 2.1.1. TIA | | | | |
| 143 | pret furnizor | Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 12 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЩРН-123-0-74-У2, IP54 | buc | 1,000 | 1 750,00 0,00 | 1 750,00 0,00 |
| 144 | pret furnizor | Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A | buc | 1,000 | 100,00 0,00 | 100,00 0,00 |
| 145 | pret furnizor | Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=4A, U=230V | buc | 5,000 | 55,00 0,00 | 275,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 125,00 |
| | | Total TIA Inclusiv salariu | | | | 2 125,00 |
| | | 2.1.2. TD | | | | |
| 146 | pret furnizor | Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЩРН-363-0-74-У2, IP54 | buc | 1,000 | 2 000,00 0,00 | 2 000,00 0,00 |
| 147 | pret furnizor | Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A | buc | 1,000 | 100,00 0,00 | 100,00 0,00 |
| 148 | pret furnizor | Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=4A, U=230V | buc | 9,000 | 55,00 0,00 | 495,00 0,00 |
| 149 | pret furnizor | Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V | buc | 6,000 | 300,00 0,00 | 1 800,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 395,00 |
| | | Total TD Inclusiv salariu | | | | 4 395,00 |
| | | 2.1.3. TDuf | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|------------------|--|-----|-------|------------------|------------------|
| 150 | pret furnizor | Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 24 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - III _{PH} -243-0-74-Y2, IP54 | buc | 1,000 | 1 850,00 0,00 | 1 850,00 0,00 |
| 151 | pret furnizor | Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A | buc | 1,000 | 100,00 0,00 | 100,00 0,00 |
| 152 | pret furnizor | Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=16A, U=230V | buc | 1,000 | 55,00 0,00 | 55,00 0,00 |
| 153 | pret furnizor | Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V | buc | 8,000 | 300,00 0,00 | 2 400,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 405,00 |
| | | Total TDuf Inclusiv salariu | | | | 4 405,00 |
| | | 2.1.4. TDutm | | | | |
| 154 | pret furnizor | Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - III _{PH} -363-0-74-Y2, IP54 | buc | 1,000 | 2 000,00 0,00 | 2 000,00 0,00 |
| 155 | pret furnizor | Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=100A | buc | 1,000 | 100,00 0,00 | 100,00 0,00 |
| 156 | pret furnizor | Contactator de forta industrial, tripolar, 1 contacte normal deschise, Un=380V, Ub=230V, In=115A | buc | 1,000 | 450,00 0,00 | 450,00 0,00 |
| 157 | pret furnizor | Butoane de comnda "STOP", fara fixare, Un=230V | buc | 1,000 | 0,00 0,00 | 0,00 0,00 |
| 158 | pret furnizor | Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=16A, U=230V | buc | 1,000 | 55,00 0,00 | 55,00 0,00 |
| 159 | pret furnizor | Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=20A, Un=400V | buc | 1,000 | 85,00 0,00 | 85,00 0,00 |
| 160 | pret furnizor | Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=32A, Un=400V | buc | 2,000 | 85,00 0,00 | 170,00 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|------------------|---|-----|-------|------------------|------------------|
| 161 | pret furnizor | Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=40A, Un=400V | buc | 3,000 | 85,00 0,00 | 255,00 0,00 |
| 162 | pret furnizor | Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V | buc | 2,000 | 300,00 0,00 | 600,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 715,00 |
| | | Total TDutm Inclusiv salariu | | | | 3 715,00 |
| | | 2.1.5. TDuth | | | | |
| 163 | pret furnizor | Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЩРН-363-0-74-Y2, IP54 | buc | 1,000 | 2 000,00 0,00 | 2 000,00 0,00 |
| 164 | pret furnizor | Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=32A | buc | 1,000 | 100,00 0,00 | 100,00 0,00 |
| 165 | pret furnizor | Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V | buc | 7,000 | 300,00 0,00 | 2 100,00 0,00 |
| 166 | pret furnizor | Intrerupator automat de curent diferentiat, tetrapolar, cu caracteristica "AC", In=20 A, 30mA, Un=400V | buc | 1,000 | 300,00 0,00 | 300,00 0,00 |
| 167 | pret furnizor | Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=400V | buc | 3,000 | 85,00 0,00 | 255,00 0,00 |
| 168 | pret furnizor | Intrerupator automat de curent diferentiat, tetrapolar, cu caracteristica "AC", In=10 A, 30mA, Un=400V | buc | 1,000 | 300,00 0,00 | 300,00 0,00 |
| 169 | pret furnizor | Intrerupator automat de curent diferentiat, tetrapolar, cu caracteristica "AC", In=25 A, 30mA, Un=400V | buc | 1,000 | 300,00 0,00 | 300,00 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|------------------|--|-----|-------|------------------|------------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 355,00 |
| | | Total TDuth Inclusiv salariu | | | | 5 355,00 |
| | | 2.1.6. TDsv | | | | |
| 170 | pret furnizor | Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 48 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - III _{PH} -483-0-74-Y2, IP54 | buc | 1,000 | 2 500,00 0,00 | 2 500,00 0,00 |
| 171 | pret furnizor | Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A | buc | 1,000 | 100,00 0,00 | 100,00 0,00 |
| 172 | pret furnizor | Contactator de forta industrial, tripolar, 1 contacte normal deschise, Un=380V, Ub=230V, In=25A | buc | 1,000 | 450,00 0,00 | 450,00 0,00 |
| 173 | pret furnizor | Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V | buc | 2,000 | 55,00 0,00 | 110,00 0,00 |
| 174 | pret furnizor | Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=400V | buc | 3,000 | 85,00 0,00 | 255,00 0,00 |
| 175 | pret furnizor | Contactator de forta industrial, monopolar, 1 contacte normal deschise, Un=230V, Ub=230V, In=12A | buc | 4,000 | 305,00 0,00 | 1 220,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 635,00 |
| | | Total TDsv Inclusiv salariu | | | | 4 635,00 |
| | | 2.1.7. TDsp | | | | |
| 176 | pret furnizor | Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 24 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - III _{PH} -243-0-74-Y2, IP54 | buc | 1,000 | 1 850,00 0,00 | 1 850,00 0,00 |
| 177 | pret furnizor | Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A | buc | 1,000 | 100,00 0,00 | 100,00 0,00 |
| 178 | pret furnizor | Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V | buc | 6,000 | 55,00 0,00 | 330,00 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|------------------|--|-----|-------|-------------------|-------------------|
| 179 | pret furnizor | Contactator de forta industrial, monopolar, 1 contacte normal deschise, Un=230V, Ub=230V, In=12A | buc | 6,000 | 305,00 0,00 | 1 830,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 110,00 |
| | | Total TDsp Inclusiv salariu | | | | 4 110,00 |
| | | 2.1.8. TPD | | | | |
| 180 | pret furnizor | Tablou de distributie, cu montare aparenta pe perete, cu carcasa si usa din metal dimensiuni de gabarit: 500x220x650(h) mm, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - III-MII-3-0 74 Y2, IP54 | buc | 1,000 | 4 500,00 0,00 | 4 500,00 0,00 |
| 181 | pret furnizor | Separator de sarcina industrial, tripolar, In=100A, Un=400V | buc | 1,000 | 275,00 0,00 | 275,00 0,00 |
| 182 | pret furnizor | Contactator de forta industrial, tripolar, 1 contacte normal deschise, Un=380V, Ub=230V, In=115A | buc | 1,000 | 450,00 0,00 | 450,00 0,00 |
| 183 | pret furnizor | Butoane de comnda "STOP", fara fixare, Un=230V | buc | 1,000 | 0,00 0,00 | 0,00 0,00 |
| 184 | pret furnizor | Intrerupator automat tripolar, caracteristica B, In=10A, Un=400V | buc | 4,000 | 85,00 0,00 | 340,00 0,00 |
| 185 | pret furnizor | Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=20A, Un=400V | buc | 3,000 | 85,00 0,00 | 255,00 0,00 |
| 186 | pret furnizor | Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=50A, Un=400V | buc | 1,000 | 85,00 0,00 | 85,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 905,00 |
| | | Total TPD Inclusiv salariu | | | | 5 905,00 |
| | | 2.1.9. Tev2 | | | | |
| 187 | pret furnizor | Tablou de evidenta, tip AAR, Iadm=63A, In=63A, 2 contoare | | 1,000 | 25 000,00 0,00 | 25 000,00 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|---|-----|-------|-------------------|-------------------|
| | | <p>3f, 2 iesiri 3f, 2 iesiri 1f, completat cu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - la intrare: - intreruptor automat tripolar, In=100A, Un=400V, cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0,4...1, setarea declansatorului electromagnetice 1,25...11 - 2 buc; - contactor de modular, tripolar, 2 contacte normal deschise, Un=400V, Ub=230V, In=65A - 2 buc; - la iesire: - intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "C", In=10A, Un=230V - 2 buc; - intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C", In=10A, Un=400V - 1 buc; - intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "C", In=20A, Un=400V - 1 buc | | | | |
| 188 | pret furnizor | Contor de evidenta energiei active si reactive, 5...60A, 230/380V | buc | 1,000 | 6 500,00 0,00 | 6 500,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 31 500,00 |
| | | Total Tev2 Inclusiv salariu | | | | 31 500,00 |
| | | 2.1.10. Tev1 | | | | |
| 189 | pret furnizor | <p>Tablou de evidenta, Iadm=250A, In=200A, 2 contoare 3f, completat cu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - separator basculant industrial, tripolar, In=200A, Un=400V - 1 buc; - siguranta fuzibila, In=160A, Ief=80A, Un=400V, IP00 - 3 buc; - siguranta fuzibila, In=160A, Ief=125A, Un=400V, IP00 - 3 buc; - transformator de curent, In=80A, Ins=5A, Un=660V - 3 buc; - transformator de curent, In=125A, Ins=5A, Un=660V - 3 buc | buc | 1,000 | 18 000,00 0,00 | 18 000,00 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|------------------|--|-----|--------|------------------|--------------------|
| 190 | pret furnizor | Contor electronic de evidenta energiei active si reactive, 5A, 230/380V | buc | 2,000 | 6 500,00 0,00 | 13 000,00 0,00 |
| 191 | pret furnizor | Descarcator de joasa tensiune, clasa I (B), cu 4 poliPozitia | buc | 2,000 | 1 850,00 0,00 | 3 700,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 34 700,00 |
| | | Total Tev1 Inclusiv salariu | | | | 34 700,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 100 845,00 |
| | | Total Tablouri de distributie Inclusiv salariu | | | | 100 845,00 |
| | | 2.2. Echipament de iluminat | | | | |
| 192 | pret furnizor | CI-1. Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, IK02, cu montare aparenta, modul LED 32W, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K, 230V. | buc | 26,000 | 450,00 0,00 | 11 700,00 0,00 |
| 193 | pret furnizor | CI-2. Corp de iluminat pentru iluminat general de interior cu modul LED 18W, reflector opal, flux luminos 1900Lm, 4000K, IP65, IK02, 230V | buc | 7,000 | 650,00 0,00 | 4 550,00 0,00 |
| 194 | pret furnizor | CI-3. Corp de iluminat pentru iluminat general de interior cu modul LED 26W, reflector opal, flux luminos 2700Lm, 4000K, IP65, IK02, 230V | buc | 26,000 | 6 400,00 0,00 | 166 400,00 0,00 |
| 195 | pret furnizor | CI-4. Corp iluminat de siguranta cu inscriptia "IESIRE" de tip permant, IP22, montarea pe sispensii de tavan sau e perete, cu modul LED 3.6W, flux luminos 150Lm, 230V, autonomie de functionare - 3 ore | buc | 6,000 | 780,00 0,00 | 4 680,00 0,00 |
| 196 | pret furnizor | CI-5. Corp de iluminat pentru iluminat general cu sensor incorporat (miscare, infrarosu, luminozitate si timpul de | buc | 4,000 | 485,00 0,00 | 1 940,00 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|--|-----|-------|------------------|-------------------|
| | | actionare), cu modul LED 13W, reflector mat, flux luminos 1200Lm, 4000K, IP54, IK10, 230V | | | | |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 189 270,00 |
| | | Total Echipament de iluminat Inklusiv salariu | | | | 189 270,00 |
| | | 2.3. Accesorii electrice | | | | |
| 197 | pret furnizor | Cutie pentru instalarea butoanelor de comanda, pentru 2 locuri | buc | 3,000 | 75,00 0,00 | 225,00 0,00 |
| 198 | pret furnizor | Butoane de comnda dublu, cu cap detasabil, Un=230V | buc | 3,000 | 0,00 0,00 | 0,00 0,00 |
| 199 | pret furnizor | Cutie pentru instalarea butoanelor de comanda, pentru 1 loc | buc | 2,000 | 75,00 0,00 | 150,00 0,00 |
| 200 | pret furnizor | Buton SB-7 "STOP" | buc | 2,000 | 75,00 0,00 | 150,00 0,00 |
| 201 | pret furnizor | Tablou cu transformator de coborire IP54, tensiunea primara 230V, tensiunea secundara 12V, puterea 250VA | buc | 2,000 | 1 250,00 0,00 | 2 500,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 025,00 |
| | | Total Accesorii electrice Inklusiv salariu | | | | 3 025,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 293 140,00 |
| | | Total Utilaj Inklusiv salariu | | | | 293 140,00 |

| | | | | | | |
|--|--|--------------------------------------|------|--|--|---------------------------------------|
| | | Total | lei | | | 692 880,98 |
| | | TVA | 20 % | | | 138 576,20 |
| | | Total deviz: Inklusiv salariu | | | | 831 457,18 85 678,81 |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
Obiect nr.02. Constructie nr.01
Stat Major din unitatea militara
Negresti, r-n.Straseni.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3-2-4
Iluminat Electric Interior/Echipament Electric de Forta (009/23-2- IEI/EEF)**

Valoarea de deviz 831 457,18 lei

Intocmit in prețuri curente 11.02.2024

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

Manopera :

| | | | | | | |
|----|---------------|-----------------------|------|------------|-------|------------------|
| 1. | 1 | Muncitor | h-om | 1 298,7770 | 64,87 | 84 251,67 |
| 2. | 7422010060100 | Timplar | h-om | 22,0000 | 64,87 | 1 427,14 |
| | | Total manopera | | | | 85 678,81 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|-------|---|-----|---------|--------|-----------|
| 1. | 1-101 | Bara de legare la nul N pentru 8 contacte de tip 8/2 | buc | 3,0000 | 450,00 | 1 350,00 |
| 2. | 1-102 | Bara de legare la nul PE pentru 8 contacte de tip 8/2 | buc | 3,0000 | 450,00 | 1 350,00 |
| 3. | 1-23 | Cutie de distributie instalatie inchisa 100x100x70 mm | buc | 50,0000 | 25,00 | 1 250,00 |
| 4. | 1-24 | Cutie de distributie instalatie deschisa KM41233 IP44 | buc | 10,0000 | 25,00 | 250,00 |
| 5. | 1-25 | Tija imprmintare din INOX L=1,0m, D=20mm | buc | 30,0000 | 600,00 | 18 000,00 |
| 6. | 1-26 | Conector tija INOX D20 | buc | 24,0000 | 75,00 | 1 800,00 |
| 7. | 1-27 | Capat de impact din inox D=20 mm | buc | 6,0000 | 105,00 | 630,00 |
| 8. | 1-28 | Virf de impact din inox D=20 mm | buc | 6,0000 | 105,00 | 630,00 |
| 9. | 1-29 | Conector din otel galvanizat platbanda 40 mm | buc | 2,0000 | 128,00 | 256,00 |
| 10. | 1-30 | Clema pentru realizarea conectarii a platbandei cu electrodul vertical, Otel Zn, contine patru suruburi de fixare | buc | 6,0000 | 98,50 | 591,00 |
| 11. | 1-300 | Jgheab metalic neperforat 100x300x3000 | buc | 4,0000 | 280,00 | 1 120,00 |

| | | | | | | |
|-----|-----------|---|-----|---------|-----------|----------|
| | | mm | | | | |
| 12. | 1-301 | Cot orizontal 90" pentru jgheab metalic zincat cu capac 100x300 mm | buc | 4,0000 | 75,00 | 300,00 |
| 13. | 1-302 | Cot vertical 90" pentru jgheab metalic zincat cu capac 100x300 mm | buc | 3,0000 | 75,00 | 225,00 |
| 14. | 1-303 | Ramificatie tip T cu capac pentru canale metalice sect 100x300 mm | buc | 3,0000 | 125,00 | 375,00 |
| 15. | 1-304 | Scoaba pentru fixarea jgheabului pe verticala, (h)36x(Lat)50x(Lung)396 | buc | 12,0000 | 80,00 | 960,00 |
| 16. | 1-305 | Intrerupator cu 1 clapa, instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 10A, 220V | buc | 19,0000 | 45,00 | 855,00 |
| 17. | 1-306 | Intrerupator cu 2 clape, instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 10A, 220V | buc | 13,0000 | 50,00 | 650,00 |
| 18. | 1-307 | Intrerupator cu 1 clapa, instalatie deschisa cu legare la pamint, IP44, 16A, 220V | buc | 4,0000 | 75,00 | 300,00 |
| 19. | 1-308 | Priza instalatie inchisa, cu legare la pamint, IP20, 16A, 220V | buc | 9,0000 | 50,00 | 450,00 |
| 20. | 1-309 | Priza instalatie deschisa, cu legare la pamint, etansata, IP44, 16A, 220V | buc | 32,0000 | 75,00 | 2 400,00 |
| 21. | 1-31 | Clema pentru realizarea conectarii in cruce, pentru conductor cu .10 mm, Otel Zn, contine patru suruburi de fixare | buc | 15,0000 | 48,50 | 727,50 |
| 22. | 1-310 | Pictograma aplicata pe panou | buc | 8,0000 | 45,00 | 360,00 |
| 23. | 1-32 | Clema de imbinare universala a conductorului rotund din Ot Zn .10 mm cu conductorul rotund din Ot Zn cu invelis din PVC d=16 mm, contine patru suruburi de fixare | buc | 2,0000 | 48,50 | 97,00 |
| 24. | 1-33 | Clema de imbinare universala a platbandei cu conductorul rotund din otel inox cu invelis din PVC d=16 mm, contine patru suruburi de fixare | buc | 2,0000 | 48,50 | 97,00 |
| 25. | 1-35 | Banda de protectie impotriva coroziunii 50mmx10m | buc | 2,0000 | 1 100,00 | 2 200,00 |
| 26. | 1-4 | Bara de legare la nul N pentru 12 contacte 6x9 mm | buc | 7,0000 | 450,00 | 3 150,00 |
| 27. | 1-5 | Bara de legare la nul PE pentru 12 conexiuni | buc | 7,0000 | 350,00 | 2 450,00 |
| 28. | 1-6 | Bara de legare la nul PE pentru 24 conexiuni | buc | 1,0000 | 450,00 | 450,00 |
| 29. | 1-7 | Bara de legare la nul N pentru 24 contacte 6x9 mm | buc | 1,0000 | 450,00 | 450,00 |
| 30. | 1-8 | Bara de conexiune a firului de PEN pentru 12 conexiuni, In=200A, Un=400V | buc | 1,0000 | 450,00 | 450,00 |
| 31. | 1010115 | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm | t | 0,0002 | 45 000,00 | 9,00 |
| 32. | 1010219/1 | Lianti de ipsos "Γ-3" | t | 0,0034 | 45 000,00 | 153,00 |
| 33. | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0500 | 16 000,00 | 800,00 |
| 34. | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,0224 | 25 000,00 | 560,00 |
| 35. | 1011305 | Ciment portland pentru constructii, marca "400" | t | 0,0000 | 2 800,00 | 0,00 |

| | | | | | | |
|-----|----------------|--|---------|------------|-----------|-----------|
| 36. | 1011477 | Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm | t | 0,0001 | 45 000,00 | 4,50 |
| 37. | 1011481 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm | t | 0,0001 | 45 000,00 | 4,50 |
| 38. | 1011641 | Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm | t | 0,0042 | 16 000,00 | 67,20 |
| 39. | 1011755 | Otel fisie calmat, marca "Cт3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm | t | 0,0016 | 16 000,00 | 25,60 |
| 40. | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,0025 | 28 000,00 | 70,00 |
| 41. | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 26,7223 | 45,00 | 1 202,51 |
| 42. | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,1070 | 450,00 | 48,15 |
| 43. | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 14,7870 | 45,00 | 665,42 |
| 44. | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 339,3100 | 3,00 | 1 017,93 |
| 45. | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,8372 | 30,00 | 25,11 |
| 46. | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 339,3100 | 3,00 | 1 017,93 |
| 47. | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,4180 | 45,00 | 18,82 |
| 48. | 1019852 | Vopsea | kg | 1,4180 | 55,00 | 77,98 |
| 49. | 1109105 | Piulite de montare de legare la pamint | 100 buc | 0,1375 | 45,00 | 6,19 |
| 50. | 1139042 | Clei "БМК-5к" | kg | 4,7600 | 45,00 | 214,20 |
| 51. | 2-101 | Cablu BBΓHΓ(A)-HF 5x2.5 | m.l. | 153,7500 | 35,00 | 5 381,25 |
| 52. | 2-102 | Cablu BBΓHΓ(A)-HF 5x4.0 | m.l. | 56,3750 | 55,00 | 3 100,62 |
| 53. | 2-103 | Cablu BBΓHΓ(A)-HF 5x6.0 | m.l. | 87,1250 | 95,00 | 8 276,88 |
| 54. | 2-104 | Cablu BBΓHΓ(A)-HF 5x10 | m.l. | 56,3750 | 135,00 | 7 610,62 |
| 55. | 2-105 | Cablu BBΓHΓ(A)-HF 1x4.0 | m.l. | 184,5000 | 10,00 | 1 845,00 |
| 56. | 2-106 | Cablu BBΓHΓ(A)-FRHF 3x1,5 | m.l. | 297,2500 | 20,00 | 5 945,00 |
| 57. | 2-107 | Cablu BBΓHΓ(A)-FRHF 4x1,5 | m.l. | 76,8750 | 22,00 | 1 691,25 |
| 58. | 2-108 | Cablu BBΓHΓ(A)-FRHF 5x1.5 | m.l. | 20,5000 | 25,00 | 512,50 |
| 59. | 2-109 | Cablu BBΓHΓ(A)-FRHF 3x2,5 | m.l. | 117,8750 | 25,00 | 2 946,88 |
| 60. | 2-111 | Cablu BBΓHΓ(A)-FRHF 5x2.5 | m.l. | 10,2500 | 35,00 | 358,75 |
| 61. | 2-20 | Cablu BBΓHΓ(A)-FRHF 5x4 | m | 20,5000 | 55,00 | 1 127,50 |
| 62. | 2-21 | Cablu BBΓHΓ(A)-FRHF 1x6 | m | 102,5000 | 20,00 | 2 050,00 |
| 63. | 2-22 | Cablu ABBΓHΓ(A)-FRHF 5x25 mm ² | m | 10,2500 | 350,00 | 3 587,50 |
| 64. | 2-23 | Cablu ABBΓHΓ(A)-FRHF 5x50 mm ² | m | 20,5000 | 600,00 | 12 300,00 |
| 65. | 2-24 | Cablu KBBΓHΓ(A)-HF 4x1,0 | m | 112,7500 | 22,00 | 2 480,50 |
| 66. | 2-25 | Cablu KBBΓHΓ(A)-FRHF 4x1,0 | m.l. | 82,0000 | 32,00 | 2 624,00 |
| 67. | 2-26 | Platbanda din otel galvanizat 25x4.0 mm | m.l. | 40,0000 | 20,00 | 800,00 |
| 68. | 2-27 | Platbanda din otel galvanizat 40x4mm | m.l. | 30,0000 | 25,00 | 750,00 |
| 69. | 2-28 | Conductor rotund din otel INOX D=10mm | m.l. | 170,0000 | 150,00 | 25 500,00 |
| 70. | 2-29 | Teava PE p/u electromontaj d=25 mm | m | 1 122,3750 | 7,00 | 7 856,62 |
| 71. | 2-29 | Conductor rotund din otel INOX cu invelis din PVC D=16mm | m.l. | 30,0000 | 250,00 | 7 500,00 |
| 72. | 2-30 | Teava PE p/u electromontaj d=20 mm | m | 1 091,6250 | 6,00 | 6 549,75 |
| 73. | 2-50 | Teava PE p/u electromontaj d=32 mm | m | 112,7500 | 12,00 | 1 353,00 |
| 74. | 2-51 | Teava din otel zincata Dn=25x2.5 mm | m | 56,3750 | 57,00 | 3 213,38 |
| 75. | 2-52 | Capac pentu jgheab B=300 mm | m | 12,3000 | 25,00 | 307,50 |
| 76. | 2-53 | Banda adeziva pentru IP44 instalata pe sina de fixare jgheabului | m | 30,0000 | 2,00 | 60,00 |
| 77. | 2-54 | Cablu BBΓHΓ(A)-HF 3x1,5 | m.l. | 445,8750 | 19,00 | 8 471,62 |
| 78. | 2-55 | Cablu BBΓHΓ(A)-HF 4x1,5 | m.l. | 92,2500 | 20,00 | 1 845,00 |
| 79. | 2-56 | Cablu BBΓHΓ(A)-HF 3x2,5 | m.l. | 937,8750 | 22,00 | 20 633,25 |
| 80. | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,4280 | 1 500,00 | 642,00 |
| 81. | 2811236311002 | Doze pentru aparate | buc | 41,8200 | 15,00 | 627,30 |
| 82. | 2863147306828 | Buton de actionare si comanda | buc | 5,0000 | 0,00 | 0,00 |
| 83. | 28741363134001 | Suport conductor pentru acoperis de tip | buc | 170,0000 | 10,00 | 1 700,00 |

| | | | | | | |
|------|----------------|--|-----|---------|----------|------------|
| | | universal | | | | |
| 84. | 28741363134002 | Suport conductor pentru montarea pe perete a conductorului | buc | 30,0000 | 10,00 | 300,00 |
| 85. | 28752744069875 | CI-1. Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, IK02, cu montare aparenta, modul LED 32W, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K, 230V. | buc | 26,0000 | 450,00 | 11 700,00 |
| 86. | 28752744069876 | CI-2. Corp de iluminat pentru iluminat general de interior cu modul LED 18W, reflector opal, flux luminos 1900Lm, 4000K, IP65, IK02, 230V | buc | 7,0000 | 650,00 | 4 550,00 |
| 87. | 28752744069877 | CI-3. Corp de iluminat pentru iluminat general de interior cu modul LED 26W, reflector opal, flux luminos 2700Lm, 4000K, IP65, IK02, 230V | buc | 26,0000 | 6 400,00 | 166 400,00 |
| 88. | 28752744069879 | CI-4. Corp iluminat de siguranta cu inscriptia "IESIRE" de tip permant, IP22, montarea pe sispensii de tavan sau e perete, cu modul LED 3.6W, flux luminos 150Lm, 230V, autonomie de functionare - 3 ore (SIRAH LED) | buc | 6,0000 | 780,00 | 4 680,00 |
| 89. | 28752744069880 | CI-7. Corp de iluminat pentru iluminat general cu sensor incorporat (miscare, infrarosu, luminozitate si timpul de actionare), cu modul LED 13W, reflector mat, flux luminos 1200Lm, 4000K, IP54, IK10, 230V | buc | 4,0000 | 485,00 | 1 940,00 |
| 90. | 2924127326162 | Separator de sarcina BH-32, 3P, 100A | buc | 1,0000 | 100,00 | 100,00 |
| 91. | 2924127326166 | Separator de sarcina BH-32, 3P, 32A | buc | 1,0000 | 100,00 | 100,00 |
| 92. | 2924127326168 | Separator de sarcina BH-32, 3P, 20A | buc | 5,0000 | 100,00 | 500,00 |
| 93. | 2924127326406 | Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °C° | buc | 8,0000 | 55,00 | 440,00 |
| 94. | 2924127326408 | Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A, °C° | buc | 2,0000 | 55,00 | 110,00 |
| 95. | 2924127326426 | Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °B° | buc | 14,0000 | 55,00 | 770,00 |
| 96. | 2924127326453 | Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 10A, °C° | buc | 6,0000 | 85,00 | 510,00 |
| 97. | 2924127326456 | Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 20A, °C° | buc | 4,0000 | 85,00 | 340,00 |
| 98. | 2924127326458 | Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 32A, °C° | buc | 2,0000 | 85,00 | 170,00 |
| 99. | 2924127326459 | Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 40A, °C° | buc | 3,0000 | 85,00 | 255,00 |
| 100. | 2924127326460 | Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 50A, °C° | buc | 1,0000 | 85,00 | 85,00 |
| 101. | 2924127326472 | Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 10A, °B° | buc | 4,0000 | 85,00 | 340,00 |
| 102. | 29241273265003 | Intrerupator automat de tip АВДТ34, C20, 30МА | buc | 1,0000 | 300,00 | 300,00 |
| 103. | 29241273265004 | Intrerupator automat de tip АВДТ34, C10, 30МА | buc | 1,0000 | 300,00 | 300,00 |
| 104. | 29241273265006 | Intrerupator automat de tip АВДТ34, C25, 30МА | buc | 1,0000 | 300,00 | 300,00 |

| | | | | | | |
|------|----------------|--|----------|----------|-----------|-----------|
| 105. | 29241273265087 | Intrerupator automat de tip АВДТ32М, C16, 30МА | buc | 23,0000 | 300,00 | 6 900,00 |
| 106. | 29241273265376 | Contactator de forta industrial, tripolar, 1 contacte normal deschise, Un=380V, Ub=230V, In=115A | buc | 3,0000 | 450,00 | 1 350,00 |
| 107. | 29241273265377 | Contactator de forta industrial, monopolar, 1 contacte normal deschise, Un=230V, Ub=230V, In=12A | buc | 10,0000 | 305,00 | 3 050,00 |
| 108. | 29241273265382 | Post de comanda КП102 | buc | 3,0000 | 75,00 | 225,00 |
| 109. | 29241273265383 | Post de comanda КП 101 | buc | 2,0000 | 75,00 | 150,00 |
| 110. | 29241273265387 | Buton SB-7 | buc | 2,0000 | 75,00 | 150,00 |
| 111. | 3120355537603 | Boxa ЯТП-250-220/12 | buc | 2,0000 | 1 250,00 | 2 500,00 |
| 112. | 3120355537662 | Intrerupator cu pirghie BP32-31 B7112, 3P, 100A | buc | 1,0000 | 275,00 | 275,00 |
| 113. | 3120355537703 | Boxa ЩРН-48з-074-У2, IP54 | buc | 1,0000 | 2 500,00 | 2 500,00 |
| 114. | 3120355537704 | Boxa ЩРН-36з-074-У2, IP54 | buc | 3,0000 | 2 000,00 | 6 000,00 |
| 115. | 3120355537705 | Boxa ЩРН-24з-074-У2, IP54 | buc | 2,0000 | 1 850,00 | 3 700,00 |
| 116. | 3120355537707 | Boxa ЩРН-12з-0 74 У2, IP54 | buc | 1,0000 | 1 750,00 | 1 750,00 |
| 117. | 31203555377861 | Boxa ЩМП-3-0 74 У2, IP54 | buc | 1,0000 | 4 500,00 | 4 500,00 |
| 118. | 3120355537810 | Tablou de evidenta, tip AAR, Iadm=63A, In=63A, pentru 2 contoare 3f, 2 iesiri 3f, 2 iesiri 1f | buc | 1,0000 | 25 000,00 | 25 000,00 |
| 119. | 3120355537811 | Tablou de evidenta, Iadm=250A, In=200A, p/u 2 contoare 3f, complet | buc | 1,0000 | 18 000,00 | 18 000,00 |
| 120. | 3320634627000 | Contor electronic 5A, 380V | buc | 3,0000 | 6 500,00 | 19 500,00 |
| 121. | 3320634627101 | Descarcator de joasa tensiune, clasa I (B), cu 4 poli | buc | 2,0000 | 1 850,00 | 3 700,00 |
| 122. | 4029050 | Mortar de ciment | m3 | 0,0011 | 1 650,00 | 1,82 |
| 123. | 5009030 | Flanse | 10 buc | 23,2610 | 0,50 | 11,63 |
| 124. | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 152,0900 | 0,50 | 76,04 |
| 125. | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 437,1600 | 0,25 | 109,29 |
| 126. | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 99,9000 | 0,50 | 49,95 |
| 127. | 5009070 | Racordari | 10 buc | 40,8600 | 1,50 | 61,29 |
| 128. | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50" | buc | 33,3000 | 15,00 | 499,50 |
| 129. | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,2343 | 25,00 | 5,86 |
| 130. | 5009109 | Cirlig | buc | 12,2400 | 1,50 | 18,36 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|-----------|---|---------|----------|--------|-------------------|
| 131. | 5009113 | Prezoane | buc | 128,5200 | 1,20 | 154,23 |
| 132. | 5009126 | Placa de rozeta | 100 buc | 0,3708 | 20,00 | 7,41 |
| 133. | 5009129 | Priza de tavan | 100 buc | 1,4076 | 20,00 | 28,16 |
| 134. | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,0440 | 20,00 | 0,88 |
| 135. | 5009264 | Tub din policlorvinil | kg | 1,9494 | 25,00 | 48,74 |
| 136. | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,5454 | 15,00 | 8,19 |
| 137. | 5009502 | Fise de extremitate | 100 buc | 0,7390 | 15,00 | 11,07 |
| 138. | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0630 | 450,00 | 28,35 |
| 139. | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,2703 | 75,00 | 20,28 |
| 140. | 5009627 | Banda "ФУМ" | kg | 0,0165 | 650,00 | 10,72 |
| 141. | 5009807 | Formari de capuri de marcare | 100 buc | 0,2460 | 10,00 | 2,46 |
| 142. | 5220077/1 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30" | kg | 14,0750 | 45,00 | 633,37 |
| 143. | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,2870 | 35,00 | 10,06 |
| 144. | 5440089/2 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 1,0934 | 75,00 | 82,00 |
| Total materiale de constructii | | | | | | 495 128,87 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|-------------------------------------|----------|---|------|----------|--------|------------------|
| 1. | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 17,0070 | 10,00 | 170,07 |
| 2. | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 84,8280 | 10,00 | 848,28 |
| 3. | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 84,9820 | 10,00 | 849,82 |
| 4. | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 371,8460 | 10,00 | 3 718,46 |
| 5. | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 76,6579 | 15,00 | 1 149,87 |
| 6. | 21101 | Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t | h-ut | 1,0217 | 110,00 | 112,39 |
| 7. | 30902 | Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 20,2810 | 15,00 | 304,22 |
| 8. | 330206/1 | Burghiuri electrice | h-ut | 5,6640 | 15,00 | 84,96 |
| 9. | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 112,4472 | 15,00 | 1 686,71 |
| 10. | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 4,4600 | 15,00 | 66,90 |
| 11. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 18,0451 | 75,00 | 1 353,38 |
| Total utilaje de constructii | | | | | | 10 345,06 |

| | | |
|-------|------|----------------|
| Total | lei | 692 880,9 8 |
| TVA | 20 % | 138 576,2 0 |

Total deviz:

**831 457,1
8**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie capitala a Obiect Investitor
nr.02. Constructie nr.01 Stat Major din unitatea
militara Negresti, r-n.Straseni.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|---------|-----------------------------|--|------|--|----------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de montare | | | | |
| | | 1.1. Tablouri de distributie | | | | |
| | | 1.1.1. TIA | | | | |
| 1 | 08-03-572-3 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 | buc | | | 209,10 150,50 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,320 | 64,87 | 150,50 |
| | 1011924 | Electrozi Ǻ42A, diametru 4 mm | kg | 0,150 | 45,00 | 6,75 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,170 | 45,00 | 7,65 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,030 | 55,00 | 1,65 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,015 | 1 500,00 | 22,50 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,100 | 10,00 | 1,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,770 | 15,00 | 11,55 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,100 | 75,00 | 7,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 209,10 |
| 2 | 08-03-575-1 | Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intrerupatoare automate | buc | | | 73,56 72,66 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,120 | 64,87 | 72,66 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,020 | 45,00 | 0,90 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 441,33 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|------|-------|----------|------------------|
| 3 | pret furnizor | Bara de legare la nul N pentru 8 conexiuni, 6x9x75 mm, In=100A, Un=400V | buc | | | 450,00 0,00 |
| | 1-101 | Bara de legare la nul N pentru 8 contacte de tip 8/2 | buc | 1,000 | 450,00 | 450,00 |
| | | Total | lei | | | 450,00 |
| 4 | pret furnizor | Bara de legare la nul PE pentru 8 conexiuni, 6x9x75 mm, In=100A, Un=400V | buc | | | 450,00 0,00 |
| | 1-102 | Bara de legare la nul PE pentru 8 contacte de tip 8/2 | buc | 1,000 | 450,00 | 450,00 |
| | | Total | lei | | | 450,00 |
| 5 | | Pictograma aplicata pe panou | buc | | | 45,00 0,00 |
| | 1-310 | Pictograma aplicata pe panou | buc | 1,000 | 45,00 | 45,00 |
| | | Total | lei | | | 45,00 |
| | | 1.1.2. TD | | | | |
| 6 | 08-03-572-3 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 | buc | | | 209,10 150,50 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,320 | 64,87 | 150,50 |
| | 1011924 | Electrozi 342A, diametru 4 mm | kg | 0,150 | 45,00 | 6,75 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,170 | 45,00 | 7,65 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,030 | 55,00 | 1,65 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,015 | 1 500,00 | 22,50 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,100 | 10,00 | 1,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,770 | 15,00 | 11,55 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,100 | 75,00 | 7,50 |
| | | Total | lei | | | 209,10 |
| 7 | 08-03-575-1 | Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intrerupatoare automate | buc | | | 73,55 72,65 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,120 | 64,87 | 72,65 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,020 | 45,00 | 0,90 |
| | | Total | lei | | | 1 176,87 |
| 8 | pret furnizor | Bara de legare a firului de N pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V | buc | | | 450,00 0,00 |
| | 1-4 | Bara de legare la nul N pentru 12 contacte 6x9 mm | buc | 1,000 | 450,00 | 450,00 |
| | | Total | lei | | | 900,00 |
| 9 | pret furnizor | Bara de legare la nul PE pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V | buc | | | 350,00 0,00 |
| | 1-5 | Bara de legare la nul PE pentru 12 conexiuni | buc | 1,000 | 350,00 | 350,00 |
| | | Total | lei | | | 700,00 |
| 10 | | Pictograma aplicata pe panou | buc | | | 45,00 0,00 |
| | 1-310 | Pictograma aplicata pe panou | buc | 1,000 | 45,00 | 45,00 |
| | | Total | lei | | | 45,00 |
| | | 1.1.3. TDuf | | | | |
| 11 | 08-03-572-3 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 | buc | | | 209,10 150,50 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,320 | 64,87 | 150,50 |
| | 1011924 | Electrozi 342A, diametru 4 mm | kg | 0,150 | 45,00 | 6,75 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,170 | 45,00 | 7,65 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|---------|-------|----------|------------------|
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,030 | 55,00 | 1,65 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,015 | 1 500,00 | 22,50 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,100 | 10,00 | 1,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,770 | 15,00 | 11,55 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,100 | 75,00 | 7,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 209,10 |
| 12 | 08-03-575-1 | Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intrerupatoare automate | buc | | | 73,55 72,65 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,120 | 64,87 | 72,65 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,020 | 45,00 | 0,90 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 735,54 |
| 13 | pret furnizor | Bara de legare a firului de N pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V | buc | | | 450,00 0,00 |
| | 1-4 | Bara de legare la nul N pentru 12 contacte 6x9 mm | buc | 1,000 | 450,00 | 450,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 900,00 |
| 14 | pret furnizor | Bara de legare la nul PE pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V | buc | | | 350,00 0,00 |
| | 1-5 | Bara de legare la nul PE pentru 12 conexiuni | buc | 1,000 | 350,00 | 350,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 700,00 |
| 15 | | Pictograma aplicata pe panou | buc | | | 45,00 0,00 |
| | 1-310 | Pictograma aplicata pe panou | buc | 1,000 | 45,00 | 45,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 45,00 |
| | | 1.1.4. TDutm | | | | |
| 16 | 08-03-572-3 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 | buc | | | 209,10 150,50 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,320 | 64,87 | 150,50 |
| | 1011924 | Electrozi 342A, diametru 4 mm | kg | 0,150 | 45,00 | 6,75 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,170 | 45,00 | 7,65 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,030 | 55,00 | 1,65 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,015 | 1 500,00 | 22,50 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,100 | 10,00 | 1,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,770 | 15,00 | 11,55 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,100 | 75,00 | 7,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 209,10 |
| 17 | 08-03-575-1 | Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intrerupatoare automate | buc | | | 73,55 72,65 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,120 | 64,87 | 72,65 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,020 | 45,00 | 0,90 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 735,54 |
| 18 | 08-03-529-1 | Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A | buc | | | 299,06 221,86 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 3,420 | 64,87 | 221,86 |
| | 1011924 | Electrozi 342A, diametru 4 mm | kg | 0,070 | 45,00 | 3,15 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,005 | 450,00 | 2,25 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,368 | 45,00 | 16,56 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,220 | 3,00 | 3,66 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,014 | 30,00 | 0,42 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,220 | 3,00 | 3,66 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|---------|-------|----------|--------|
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,019 | 45,00 | 0,86 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,047 | 55,00 | 2,58 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,009 | 1 500,00 | 13,50 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 4,100 | 0,50 | 2,05 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50" | buc | 1,000 | 15,00 | 15,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,020 | 15,00 | 0,30 |
| | 5009502 | Fise de extremitate | 100 buc | 0,031 | 15,00 | 0,46 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,003 | 450,00 | 1,35 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,013 | 35,00 | 0,46 |
| | 5440089/2 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,046 | 75,00 | 3,45 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,007 | 10,00 | 0,07 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,140 | 15,00 | 2,10 |
| | 330206/1 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,120 | 15,00 | 1,80 |
| | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 0,200 | 15,00 | 3,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,007 | 75,00 | 0,52 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 299,06 |
| 19 | 08-03-575-1 | Dispozitiv: buton de comanda | buc | | | 73,55 |
| | | | | | | 72,65 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,120 | 64,87 | 72,65 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,020 | 45,00 | 0,90 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 73,55 |
| 20 | pret furnizor | Bara de legare a firului de N pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V | buc | | | 450,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 1-4 | Bara de legare la nul N pentru 12 contacte 6x9 mm | buc | 1,000 | 450,00 | 450,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 450,00 |
| 21 | pret furnizor | Bara de legare la nul PE pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V | buc | | | 350,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 1-5 | Bara de legare la nul PE pentru 12 conexiuni | buc | 1,000 | 350,00 | 350,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 350,00 |
| 22 | | Pictograma aplicata pe panou | buc | | | 45,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 1-310 | Pictograma aplicata pe panou | buc | 1,000 | 45,00 | 45,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 45,00 |
| | | 1.1.5. TDuth | | | | |
| 23 | 08-03-572-3 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 | buc | | | 209,10 |
| | | | | | | 150,50 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,320 | 64,87 | 150,50 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,150 | 45,00 | 6,75 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,170 | 45,00 | 7,65 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,030 | 55,00 | 1,65 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,015 | 1 500,00 | 22,50 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,100 | 10,00 | 1,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,770 | 15,00 | 11,55 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,100 | 75,00 | 7,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 209,10 |
| 24 | 08-03-575-1 | Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intrerupatoare automate | buc | | | 73,55 |
| | | | | | | 72,65 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,120 | 64,87 | 72,65 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,020 | 45,00 | 0,90 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|---------|-------|----------|------------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 029,76 |
| 25 | pret furnizor | Bara de legare la nul PE pentru 16 conexiuni, 6x9x141 mm, In=100A, Un=400V | buc | | | 450,00 0,00 |
| | 1-6 | Bara de legare la nul PE pentru 24 conexiuni | buc | 1,000 | 450,00 | 450,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 450,00 |
| 26 | pret furnizor | Bara de legare a firului de N pentru 24 conexiuni, 6x9x195 mm, In=100A, Un=400V | buc | | | 450,00 0,00 |
| | 1-7 | Bara de legare la nul N pentru 24 contacte 6x9 mm | buc | 1,000 | 450,00 | 450,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 450,00 |
| 27 | | Pictograma aplicata pe panou | buc | | | 45,00 0,00 |
| | 1-310 | Pictograma aplicata pe panou | buc | 1,000 | 45,00 | 45,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 45,00 |
| | | 1.1.6. TDsv | | | | |
| 28 | 08-03-572-3 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 | buc | | | 209,10 150,50 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,320 | 64,87 | 150,50 |
| | 1011924 | Electrozi 342A, diametru 4 mm | kg | 0,150 | 45,00 | 6,75 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,170 | 45,00 | 7,65 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,030 | 55,00 | 1,65 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,015 | 1 500,00 | 22,50 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,100 | 10,00 | 1,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,770 | 15,00 | 11,55 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,100 | 75,00 | 7,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 209,10 |
| 29 | 08-03-575-1 | Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intreruptoare automate | buc | | | 73,55 72,65 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,120 | 64,87 | 72,65 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,020 | 45,00 | 0,90 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 514,88 |
| 30 | 08-03-529-1 | Contactori de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A | buc | | | 299,06 221,86 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 3,420 | 64,87 | 221,86 |
| | 1011924 | Electrozi 342A, diametru 4 mm | kg | 0,070 | 45,00 | 3,15 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,005 | 450,00 | 2,25 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,368 | 45,00 | 16,56 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,220 | 3,00 | 3,66 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,014 | 30,00 | 0,42 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,220 | 3,00 | 3,66 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,019 | 45,00 | 0,86 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,047 | 55,00 | 2,58 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,009 | 1 500,00 | 13,50 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 4,100 | 0,50 | 2,05 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50" | buc | 1,000 | 15,00 | 15,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,020 | 15,00 | 0,30 |
| | 5009502 | Fise de extremitate | 100 buc | 0,031 | 15,00 | 0,46 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,003 | 450,00 | 1,35 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,013 | 35,00 | 0,46 |
| | 5440089/2 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,046 | 75,00 | 3,45 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,007 | 10,00 | 0,07 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|---------|-------|----------|------------------|
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,140 | 15,00 | 2,10 |
| | 330206/1 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,120 | 15,00 | 1,80 |
| | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 0,200 | 15,00 | 3,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,007 | 75,00 | 0,52 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 196,24 |
| 31 | pret furnizor | Bara de legare la nul N pentru 8 conexiuni, 6x9x75 mm, In=100A, Un=400V | buc | | | 450,00 0,00 |
| | 1-101 | Bara de legare la nul N pentru 8 contacte de tip 8/2 | buc | 1,000 | 450,00 | 450,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 450,00 |
| 32 | pret furnizor | Bara de legare la nul PE pentru 8 conexiuni, 6x9x75 mm, In=100A, Un=400V | buc | | | 450,00 0,00 |
| | 1-102 | Bara de legare la nul PE pentru 8 contacte de tip 8/2 | buc | 1,000 | 450,00 | 450,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 450,00 |
| 33 | | Pictograma aplicata pe panou | buc | | | 45,00 0,00 |
| | 1-310 | Pictograma aplicata pe panou | buc | 1,000 | 45,00 | 45,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 45,00 |
| | | 1.1.7. TDsp | | | | |
| 34 | 08-03-572-3 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 | buc | | | 209,10 150,50 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,320 | 64,87 | 150,50 |
| | 1011924 | Electrozi 342A, diametru 4 mm | kg | 0,150 | 45,00 | 6,75 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,170 | 45,00 | 7,65 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,030 | 55,00 | 1,65 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,015 | 1 500,00 | 22,50 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,100 | 10,00 | 1,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,770 | 15,00 | 11,55 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,100 | 75,00 | 7,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 209,10 |
| 35 | 08-03-575-1 | Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intreruptoare automate | buc | | | 73,55 72,65 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,120 | 64,87 | 72,65 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,020 | 45,00 | 0,90 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 514,88 |
| 36 | 08-03-529-1 | Contactori de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A | buc | | | 299,06 221,86 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 3,420 | 64,87 | 221,86 |
| | 1011924 | Electrozi 342A, diametru 4 mm | kg | 0,070 | 45,00 | 3,15 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,005 | 450,00 | 2,25 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,368 | 45,00 | 16,56 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,220 | 3,00 | 3,66 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,014 | 30,00 | 0,42 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,220 | 3,00 | 3,66 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,019 | 45,00 | 0,86 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,047 | 55,00 | 2,58 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,009 | 1 500,00 | 13,50 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 4,100 | 0,50 | 2,05 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50" | buc | 1,000 | 15,00 | 15,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,020 | 15,00 | 0,30 |
| | 5009502 | Fise de extremitate | 100 buc | 0,031 | 15,00 | 0,46 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,003 | 450,00 | 1,35 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,013 | 35,00 | 0,46 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|---------|-------|----------|------------------|
| | 5440089/2 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,046 | 75,00 | 3,45 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,007 | 10,00 | 0,07 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,140 | 15,00 | 2,10 |
| | 330206/1 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,120 | 15,00 | 1,80 |
| | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 0,200 | 15,00 | 3,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,007 | 75,00 | 0,52 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 794,36 |
| 37 | pret furnizor | Bara de legare la nul N pentru 8 conexiuni, 6x9x75 mm, In=100A, Un=400V | buc | | | 450,00 0,00 |
| | 1-101 | Bara de legare la nul N pentru 8 contacte de tip 8/2 | buc | 1,000 | 450,00 | 450,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 450,00 |
| 38 | pret furnizor | Bara de legare la nul PE pentru 8 conexiuni, 6x9x75 mm, In=100A, Un=400V | buc | | | 450,00 0,00 |
| | 1-102 | Bara de legare la nul PE pentru 8 contacte de tip 8/2 | buc | 1,000 | 450,00 | 450,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 450,00 |
| 39 | | Pictograma aplicata pe panou | buc | | | 45,00 0,00 |
| | 1-310 | Pictograma aplicata pe panou | buc | 1,000 | 45,00 | 45,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 45,00 |
| | | 1.1.8. TPD | | | | |
| 40 | 08-03-572-3 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 | buc | | | 209,10 150,50 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,320 | 64,87 | 150,50 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,150 | 45,00 | 6,75 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,170 | 45,00 | 7,65 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,030 | 55,00 | 1,65 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,015 | 1 500,00 | 22,50 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,100 | 10,00 | 1,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,770 | 15,00 | 11,55 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,100 | 75,00 | 7,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 209,10 |
| 41 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 | buc | | | 214,75 150,50 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,320 | 64,87 | 150,50 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,070 | 45,00 | 3,15 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,004 | 450,00 | 1,80 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,380 | 45,00 | 17,10 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,220 | 3,00 | 3,66 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,014 | 30,00 | 0,42 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,220 | 3,00 | 3,66 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,014 | 45,00 | 0,63 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,047 | 55,00 | 2,58 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,002 | 1 500,00 | 3,00 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,100 | 0,50 | 3,05 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50" | buc | 1,000 | 15,00 | 15,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,020 | 15,00 | 0,30 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,002 | 450,00 | 0,90 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,009 | 35,00 | 0,32 |
| | 5440089/2 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la | kg | 0,036 | 75,00 | 2,70 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|---------|-------|----------|--------|
| | | 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | | | | |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,005 | 10,00 | 0,05 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,130 | 15,00 | 1,95 |
| | 330206/1 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,040 | 15,00 | 0,60 |
| | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 0,200 | 15,00 | 3,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,005 | 75,00 | 0,38 |
| | | Total | lei | | | 214,75 |
| 42 | 08-03-575-1 | Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intrerupatoare automate | buc | | | 73,56 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,120 | 64,87 | 72,66 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,020 | 45,00 | 0,90 |
| | | Total | lei | | | 588,44 |
| 43 | 08-03-529-1 | Contactori de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A | buc | | | 299,06 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 3,420 | 64,87 | 221,86 |
| | 1011924 | Electrozi 242A, diametru 4 mm | kg | 0,070 | 45,00 | 3,15 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,005 | 450,00 | 2,25 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,368 | 45,00 | 16,56 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,220 | 3,00 | 3,66 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,014 | 30,00 | 0,42 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,220 | 3,00 | 3,66 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,019 | 45,00 | 0,86 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,047 | 55,00 | 2,58 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,009 | 1 500,00 | 13,50 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 4,100 | 0,50 | 2,05 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50" | buc | 1,000 | 15,00 | 15,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,020 | 15,00 | 0,30 |
| | 5009502 | Fise de extremitate | 100 buc | 0,031 | 15,00 | 0,46 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,003 | 450,00 | 1,35 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,013 | 35,00 | 0,46 |
| | 5440089/2 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,046 | 75,00 | 3,45 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,007 | 10,00 | 0,07 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,140 | 15,00 | 2,10 |
| | 330206/1 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,120 | 15,00 | 1,80 |
| | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 0,200 | 15,00 | 3,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,007 | 75,00 | 0,52 |
| | | Total | lei | | | 299,06 |
| 44 | 08-03-575-1 | Dispozitiv: buton de comanda | buc | | | 73,55 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,120 | 64,87 | 72,65 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,020 | 45,00 | 0,90 |
| | | Total | lei | | | 73,55 |
| 45 | pret furnizor | Bara de legare a firului de N pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V | buc | | | 450,00 |
| | 1-4 | Bara de legare la nul N pentru 12 contacte 6x9 mm | buc | 1,000 | 450,00 | 450,00 |
| | | Total | lei | | | 450,00 |
| 46 | pret furnizor | Bara de legare la nul PE pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V | buc | | | 350,00 |
| | 1-5 | Bara de legare la nul PE pentru 12 conexiuni | buc | 1,000 | 350,00 | 350,00 |
| | | Total | lei | | | 350,00 |
| 47 | | Pictograma aplicata pe panou | buc | | | 45,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|--|---------|---------|-----------|--------|
| | | | | | | 0,00 |
| | 1-310 | Pictograma aplicata pe panou | buc | 1,000 | 45,00 | 45,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 45,00 |
| | | 1.1.9. Tev2 | | | | |
| 48 | 08-03-572-4 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 | buc | | | 326,35 |
| | | | | | | 226,40 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 3,490 | 64,87 | 226,40 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,250 | 45,00 | 11,25 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,170 | 45,00 | 7,65 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,030 | 55,00 | 1,65 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,025 | 1 500,00 | 37,50 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,290 | 10,00 | 2,90 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 1,150 | 15,00 | 17,25 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,290 | 75,00 | 21,75 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 326,35 |
| 49 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 | buc | | | 214,74 |
| | | | | | | 150,50 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,320 | 64,87 | 150,50 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,070 | 45,00 | 3,15 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,004 | 450,00 | 1,80 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,380 | 45,00 | 17,10 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,220 | 3,00 | 3,66 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,014 | 30,00 | 0,42 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,220 | 3,00 | 3,66 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,014 | 45,00 | 0,63 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,047 | 55,00 | 2,58 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,002 | 1 500,00 | 3,00 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,100 | 0,50 | 3,05 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50" | buc | 1,000 | 15,00 | 15,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,020 | 15,00 | 0,30 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,002 | 450,00 | 0,90 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,009 | 35,00 | 0,32 |
| | 5440089/2 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,036 | 75,00 | 2,70 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,005 | 10,00 | 0,05 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,130 | 15,00 | 1,95 |
| | 330206/1 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,040 | 15,00 | 0,60 |
| | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 0,200 | 15,00 | 3,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,005 | 75,00 | 0,38 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 429,49 |
| 50 | 08-03-600-2 | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze | buc | | | 59,54 |
| | | | | | | 56,44 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,870 | 64,87 | 56,44 |
| | 1010115 | Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm | t | 0,00003 | 45 000,00 | 2,25 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,010 | 10,00 | 0,10 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,010 | 75,00 | 0,75 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 119,07 |
| 51 | 08-03-529-1 | Contactori de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A | buc | | | 299,06 |
| | | | | | | 221,86 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 3,420 | 64,87 | 221,86 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,070 | 45,00 | 3,15 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,005 | 450,00 | 2,25 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|---------|-------|----------|---------------------------|
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,368 | 45,00 | 16,56 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,220 | 3,00 | 3,66 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,014 | 30,00 | 0,42 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,220 | 3,00 | 3,66 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,019 | 45,00 | 0,86 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,047 | 55,00 | 2,58 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,009 | 1 500,00 | 13,50 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 4,100 | 0,50 | 2,05 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50" | buc | 1,000 | 15,00 | 15,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,020 | 15,00 | 0,30 |
| | 5009502 | Fise de extremitate | 100 buc | 0,031 | 15,00 | 0,46 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,003 | 450,00 | 1,35 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,013 | 35,00 | 0,46 |
| | 5440089/2 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,046 | 75,00 | 3,45 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,007 | 10,00 | 0,07 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,140 | 15,00 | 2,10 |
| | 330206/1 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,120 | 15,00 | 1,80 |
| | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 0,200 | 15,00 | 3,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,007 | 75,00 | 0,52 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 598,12 |
| 52 | 08-03-575-1 | Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intrerupatoare automate | buc | | | 73,56 ----- 72,66 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,120 | 64,87 | 72,66 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,020 | 45,00 | 0,90 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 294,22 |
| 53 | pret furnizor | Bara de legare a firului de N pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V | buc | | | 450,00 ----- 0,00 |
| | 1-4 | Bara de legare la nul N pentru 12 contacte 6x9 mm | buc | 1,000 | 450,00 | 450,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 450,00 |
| 54 | pret furnizor | Bara de legare la nul PE pentru 12 conexiuni, 6x9x120 mm, In=100A, Un=400V | buc | | | 350,00 ----- 0,00 |
| | 1-5 | Bara de legare la nul PE pentru 12 conexiuni | buc | 1,000 | 350,00 | 350,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 350,00 |
| | | 1.1.10. Tev1 | | | | |
| 55 | 08-03-572-4 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 | buc | | | 326,35 ----- 226,40 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 3,490 | 64,87 | 226,40 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,250 | 45,00 | 11,25 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,170 | 45,00 | 7,65 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,030 | 55,00 | 1,65 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,025 | 1 500,00 | 37,50 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,290 | 10,00 | 2,90 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 1,150 | 15,00 | 17,25 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,290 | 75,00 | 21,75 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 326,35 |
| 56 | 08-03-526-3 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 | buc | | | 248,16 ----- 179,04 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,760 | 64,87 | 179,04 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,070 | 45,00 | 3,15 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,004 | 450,00 | 1,80 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,431 | 45,00 | 19,40 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|---|---------|---------|-----------|---------------------------|
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,220 | 3,00 | 3,66 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,014 | 30,00 | 0,42 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,220 | 3,00 | 3,66 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,016 | 45,00 | 0,72 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,047 | 55,00 | 2,58 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,003 | 1 500,00 | 4,50 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,100 | 0,50 | 3,05 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50" | buc | 1,000 | 15,00 | 15,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,020 | 15,00 | 0,30 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,002 | 450,00 | 0,90 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,009 | 35,00 | 0,32 |
| | 5440089/2 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,042 | 75,00 | 3,15 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,006 | 10,00 | 0,06 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,130 | 15,00 | 1,95 |
| | 330206/1 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,040 | 15,00 | 0,60 |
| | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 0,230 | 15,00 | 3,45 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,006 | 75,00 | 0,45 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 496,31 |
| 57 | 08-03-523-2 | Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A | buc | | | 96,28 ----- 79,79 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,230 | 64,87 | 79,79 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,002 | 450,00 | 0,90 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,208 | 45,00 | 9,36 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,008 | 45,00 | 0,36 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,001 | 450,00 | 0,45 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,005 | 35,00 | 0,18 |
| | 5440089/2 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,020 | 75,00 | 1,50 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,004 | 10,00 | 0,04 |
| | 330206/1 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,060 | 15,00 | 0,90 |
| | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 0,100 | 15,00 | 1,50 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,004 | 75,00 | 0,30 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 577,65 |
| 58 | 08-01-053-1 | Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV | buc | | | 194,15 ----- 157,63 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,430 | 64,87 | 157,63 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,390 | 45,00 | 17,55 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50" | buc | 1,000 | 15,00 | 15,00 |
| | 5009807 | Formari de capuri de marcare | 100 buc | 0,041 | 10,00 | 0,41 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,039 | 10,00 | 0,39 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 0,024 | 10,00 | 0,24 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,039 | 75,00 | 2,92 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 164,89 |
| 59 | 08-03-600-2 | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze | buc | | | 59,54 ----- 56,44 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,870 | 64,87 | 56,44 |
| | 1010115 | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm | t | 0,00003 | 45 000,00 | 2,25 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,010 | 10,00 | 0,10 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,010 | 75,00 | 0,75 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 119,07 |
| 60 | 08-01-061-1 | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei | buc | | | 114,96 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|---------|---------|-----------|----------|
| | | faze | | | | 73,30 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,130 | 64,87 | 73,30 |
| | 1011641 | Otel cornier, polite egale, marca "BCr3κr2" dimensiuni 50x50x5 mm | t | 0,0021 | 16 000,00 | 33,60 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,140 | 45,00 | 6,30 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,020 | 10,00 | 0,20 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 0,005 | 10,00 | 0,05 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,020 | 75,00 | 1,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 229,91 |
| 61 | pret furnizor | Bara de conexiune a firului de PEN pentru 12 conexiuni, In=200A, Un=400V | buc | | | 450,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 1-8 | Bara de conexiune a firului de PEN pentru 12 conexiuni, In=200A, Un=400V | buc | 1,000 | 450,00 | 450,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 450,00 |
| | | 1.2. Echipament de iluminat | | | | |
| 62 | 08-03-594-1 | Corp de iluminat cu Modul LED (CI-1) | 100 buc | | | 6 961,88 |
| | | | | | | 5 708,58 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 88,000 | 64,87 | 5 708,58 |
| | 1010219/1 | Lianti de ipsos "Γ-3" | t | 0,00315 | 45 000,00 | 138,46 |
| | 5009113 | Prezoane | buc | 204,000 | 1,20 | 244,81 |
| | 5009129 | Priza de tavan | 100 buc | 2,040 | 20,00 | 40,81 |
| | 5009264 | Tub din policlorvinil | kg | 2,800 | 25,00 | 70,00 |
| | 21101 | Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t | h-ut | 1,550 | 110,00 | 170,50 |
| | 30902 | Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 31,500 | 15,00 | 472,50 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 1,550 | 75,00 | 116,23 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 810,09 |
| 63 | 08-03-594-1 | Corp de iluminat cu Modul LED (CI-2) | 100 buc | | | 6 952,29 |
| | | | | | | 5 708,57 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 88,000 | 64,87 | 5 708,57 |
| | 1010219/1 | Lianti de ipsos "Γ-3" | t | 0,00315 | 45 000,00 | 128,57 |
| | 5009113 | Prezoane | buc | 204,000 | 1,20 | 244,86 |
| | 5009129 | Priza de tavan | 100 buc | 2,040 | 20,00 | 40,86 |
| | 5009264 | Tub din policlorvinil | kg | 2,800 | 25,00 | 70,00 |
| | 21101 | Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t | h-ut | 1,550 | 110,00 | 170,57 |
| | 30902 | Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 31,500 | 15,00 | 472,57 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 1,550 | 75,00 | 116,29 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 486,66 |
| 64 | 08-03-594-1 | Corp de iluminat cu Modul LED (CI-3) | 100 buc | | | 6 961,88 |
| | | | | | | 5 708,58 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 88,000 | 64,87 | 5 708,58 |
| | 1010219/1 | Lianti de ipsos "Γ-3" | t | 0,00315 | 45 000,00 | 138,46 |
| | 5009113 | Prezoane | buc | 204,000 | 1,20 | 244,81 |
| | 5009129 | Priza de tavan | 100 buc | 2,040 | 20,00 | 40,81 |
| | 5009264 | Tub din policlorvinil | kg | 2,800 | 25,00 | 70,00 |
| | 21101 | Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t | h-ut | 1,550 | 110,00 | 170,50 |
| | 30902 | Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 31,500 | 15,00 | 472,50 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 1,550 | 75,00 | 116,23 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 810,09 |
| 65 | 08-03-594-6 | Corp de iluminat cu Modul LED (CI-4) | 100 buc | | | 8 321,83 |
| | | | | | | 7 200,50 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 111,000 | 64,87 | 7 200,50 |
| | 1010219/1 | Lianti de ipsos "Γ-3" | t | 0,00315 | 45 000,00 | 150,00 |
| | 5009109 | Cirlig | buc | 204,000 | 1,50 | 306,00 |
| | 5009129 | Priza de tavan | 100 buc | 2,040 | 20,00 | 40,83 |
| | 5009264 | Tub din policlorvinil | kg | 3,090 | 25,00 | 77,33 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor | h-ut | 1,590 | 10,00 | 15,83 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|---------|---------|-----------|-----------|
| | | principale), 10 t | | | | |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 41,200 | 10,00 | 412,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 1,590 | 75,00 | 119,33 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 499,31 |
| 66 | 08-03-594-2 | Corp de iluminat cu Modul LED (CI-5) | 100 buc | | | 9 124,75 |
| | | | | | | 7 525,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 116,000 | 64,87 | 7 525,00 |
| | 1010219/1 | Lianti de ipsos "Г-3" | t | 0,00315 | 45 000,00 | 112,50 |
| | 5009113 | Prezoane | buc | 204,000 | 1,20 | 244,75 |
| | 5009129 | Priza de tavan | 100 buc | 2,040 | 20,00 | 40,75 |
| | 5009264 | Tub din policlorvinil | kg | 2,800 | 25,00 | 70,00 |
| | 21101 | Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t | h-ut | 2,680 | 110,00 | 294,75 |
| | 30902 | Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 42,400 | 15,00 | 636,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 2,680 | 75,00 | 201,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 364,99 |
| | | 1.3. Cabluri si sisteme de pozare cabluri | | | | |
| 67 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m | | | 2 001,64 |
| | | | | | | 1 543,91 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 23,800 | 64,87 | 1 543,91 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0021 | 16 000,00 | 33,63 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,960 | 45,00 | 43,20 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 13,400 | 3,00 | 40,20 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 13,400 | 3,00 | 40,20 |
| | 1139042 | Clei "BMK-5k" | kg | 0,200 | 45,00 | 9,00 |
| | 5009030 | Flanse | 10 buc | 1,000 | 0,50 | 0,50 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 6,700 | 0,50 | 3,35 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 18,000 | 0,25 | 4,50 |
| | 5009070 | Racordari | 10 buc | 1,800 | 1,50 | 2,70 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,110 | 10,00 | 1,10 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 15,800 | 10,00 | 158,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 2,700 | 15,00 | 40,50 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 4,840 | 15,00 | 72,60 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,110 | 75,00 | 8,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 43 235,33 |
| 68 | pret furnizor | Teava PE p/u electromontaj d=20 mm | m | | | 6,15 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2-30 | Teava PE p/u electromontaj d=20 mm | m | 1,025 | 6,00 | 6,15 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 549,75 |
| 69 | pret furnizor | Teava PE p/u electromontaj d=25 mm | m | | | 7,17 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2-29 | Teava PE p/u electromontaj d=25 mm | m | 1,025 | 7,00 | 7,17 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 856,62 |
| 70 | 08-02-409-2 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm | 100 m | | | 2 825,57 |
| | | | | | | 2 231,53 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 34,400 | 64,87 | 2 231,53 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0021 | 16 000,00 | 33,45 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,960 | 45,00 | 43,20 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 13,400 | 3,00 | 40,20 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 13,400 | 3,00 | 40,20 |
| | 1139042 | Clei "BMK-5k" | kg | 0,400 | 45,00 | 18,00 |
| | 5009030 | Flanse | 10 buc | 1,000 | 0,50 | 0,50 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 6,700 | 0,50 | 3,35 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 18,000 | 0,25 | 4,50 |
| | 5009070 | Racordari | 10 buc | 1,800 | 1,50 | 2,70 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|---------|--------|-----------|----------|
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,330 | 10,00 | 3,30 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 23,500 | 10,00 | 235,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 2,700 | 15,00 | 40,50 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 6,960 | 15,00 | 104,40 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,330 | 75,00 | 24,75 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 108,13 |
| 71 | pret furnizor | Teava PE p/u electromontaj d=32 mm | m | | | 12,30 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2-50 | Teava PE p/u electromontaj d=32 mm | m | 1,025 | 12,00 | 12,30 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 353,00 |
| 72 | 08-02-407-6 | Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm | 100 m | | | 1 664,29 |
| | | | | | | 1 232,53 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 19,000 | 64,87 | 1 232,53 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0021 | 16 000,00 | 34,91 |
| | 1011755 | Otel fisie calmat, marca "Cr3cr", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm | t | 0,003 | 16 000,00 | 46,55 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 1,050 | 45,00 | 47,25 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 12,200 | 3,00 | 36,60 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 12,200 | 3,00 | 36,60 |
| | 1109105 | Piulite de montare de legare la pamint | 100 buc | 0,250 | 45,00 | 11,25 |
| | 4029050 | Mortar de ciment | m3 | 0,002 | 1 650,00 | 3,31 |
| | 5009030 | Flanse | 10 buc | 1,020 | 0,50 | 0,51 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50" | buc | 6,000 | 15,00 | 90,00 |
| | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,080 | 20,00 | 1,60 |
| | 5009627 | Banda "ФУМ" | kg | 0,030 | 650,00 | 19,49 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,470 | 10,00 | 4,69 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 4,250 | 15,00 | 63,75 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,470 | 75,00 | 35,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 915,36 |
| 73 | pret furnizor | Teava din otel zincata Dn=25x2.5 mm | m | | | 58,43 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2-51 | Teava din otel zincata Dn=25x2.5 mm | m | 1,025 | 57,00 | 58,43 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 213,38 |
| 74 | 08-02-396-9 | Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, lungime 2 m | 100 m | | | 4 648,92 |
| | | | | | | 3 885,75 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 59,900 | 64,87 | 3 885,75 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 6,840 | 45,00 | 307,83 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 12,500 | 3,00 | 37,50 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,200 | 30,00 | 6,00 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 12,500 | 3,00 | 37,50 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 1,280 | 10,00 | 12,83 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 18,700 | 10,00 | 187,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 3,170 | 15,00 | 47,58 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 2,060 | 15,00 | 30,92 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 1,280 | 75,00 | 96,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 557,87 |
| 75 | pret furnizor | Jgheab metalic zincat neperforat, grosime pereti 1.0 mm, 100x300x3000 mm | buc | | | 280,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 1-300 | Jgheab metalic neperforat 100x300x3000 mm | buc | 1,000 | 280,00 | 280,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 120,00 |
| 76 | pret furnizor | Capac p/u jgheab metalic zincat neperforat | m | | | 25,62 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|----------|---------|-----------|----------|
| | | B=300 mm | | | | 0,00 |
| | 2-52 | Capac pentu jgheab B=300 mm | m | 1,025 | 25,00 | 25,62 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 307,50 |
| 77 | pret furnizor | Cot orizontal 90" pentru jgheab metalic zincat cu capac 100x300 mm | buc | | | 75,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 1-301 | Cot orizontal 90" pentru jgheab metalic zincat cu capac 100x300 mm | buc | 1,000 | 75,00 | 75,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 300,00 |
| 78 | pret furnizor | Cot vertical 90" pentru jgheab metalic zincat cu capac 100x300 mm | buc | | | 75,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 1-302 | Cot vertical 90" pentru jgheab metalic zincat cu capac 100x300 mm | buc | 1,000 | 75,00 | 75,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 225,00 |
| 79 | pret furnizor | Accesoriu de imbinare de tip T orizontal, cu capac pentru jgheab metalic zincat 100x300 mm | buc | | | 125,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 1-303 | Ramificatie tip T cu capac pentru canale metalice sect 100x300 mm | buc | 1,000 | 125,00 | 125,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 375,00 |
| 80 | pret furnizor | Scoaba pentru fixarea jgheabului pe verticala, (h)36x(Lat)50x(Lung)396 | buc | | | 80,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 1-304 | Scoaba pentru fixarea jgheabului pe verticala, (h)36x(Lat)50x(Lung)396 | buc | 1,000 | 80,00 | 80,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 960,00 |
| 81 | pret furnizor | Banda adeziva pentru IP44 instalata pe sina de fixare jgheabului | m | | | 2,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2-53 | Banda adeziva pentru IP44 instalata pe sina de fixare jgheabului | m | 1,000 | 2,00 | 2,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 60,00 |
| 82 | 08-02-152-3 | Constructii metalice de cablu: constructie sudata | t | | | 5 338,90 |
| | | | | | | 2 919,20 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 45,000 | 64,87 | 2 919,20 |
| | 1011305 | Ciment portland pentru constructii, marca "400" | t | 0,00009 | 2 800,00 | 0,00 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,0078 | 28 000,00 | 224,00 |
| | 1011924 | Electrozi 42A, diametru 4 mm | kg | 1,520 | 45,00 | 68,40 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 37,400 | 3,00 | 112,20 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 37,400 | 3,00 | 112,20 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 1,000 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 2,040 | 10,00 | 20,40 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 15,300 | 15,00 | 229,50 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 2,040 | 75,00 | 153,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 533,89 |
| 83 | 08-02-148-1 | Cablu in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg. Cablu de forta cu conductorii din cupru (Cu*) | 100 m | | | 943,36 |
| | | | | | | 804,39 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 12,400 | 64,87 | 804,39 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,00004 | 16 000,00 | 0,65 |
| | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,0008 | 25 000,00 | 19,97 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,00006 | 28 000,00 | 1,71 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,00832 | 25,00 | 0,21 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0041 | 15,00 | 0,06 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0096 | 75,00 | 0,72 |
| | 5220077/1 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30" | kg | 0,500 | 45,00 | 22,50 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a | h-ut | 0,390 | 10,00 | 3,90 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|------|-------|--------|----------------|
| | | utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | | | | |
| | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 3,000 | 10,00 | 30,00 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 3,000 | 10,00 | 30,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,390 | 75,00 | 29,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 18 537,08 |
| 84 | pret furnizor | Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 1,5 mmp | m.l. | | | 19,47 0,00 |
| | 2-54 | Cablu BBΓHR(A)-HF 3x1,5 | m.l. | 1,025 | 19,00 | 19,47 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 471,62 |
| 85 | pret furnizor | Cablu de forta cu 4 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 1,5 mmp | m.l. | | | 20,50 0,00 |
| | 2-55 | Cablu BBΓHR(A)-HF 4x1,5 | m.l. | 1,025 | 20,00 | 20,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 845,00 |
| 86 | pret furnizor | Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 2,5 mmp | m.l. | | | 22,55 0,00 |
| | 2-56 | Cablu BBΓHR(A)-HF 3x2,5 | m.l. | 1,025 | 22,00 | 22,55 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 20 633,25 |
| 87 | pret furnizor | Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 2,5 mmp | m.l. | | | 35,88 0,00 |
| | 2-101 | Cablu BBΓHR(A)-HF 5x2.5 | m.l. | 1,025 | 35,00 | 35,88 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 381,25 |
| 88 | pret furnizor | Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 4,0 mmp | m.l. | | | 56,37 0,00 |
| | 2-102 | Cablu BBΓHR(A)-HF 5x4.0 | m.l. | 1,025 | 55,00 | 56,37 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 100,62 |
| 89 | pret furnizor | Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 6,0 mmp | m.l. | | | 97,38 0,00 |
| | 2-103 | Cablu BBΓHR(A)-HF 5x6.0 | m.l. | 1,025 | 95,00 | 97,38 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 276,88 |
| 90 | pret furnizor | Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 10 mmp | m.l. | | | 138,37 0,00 |
| | 2-104 | Cablu BBΓHR(A)-HF 5x10 | m.l. | 1,025 | 135,00 | 138,37 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|----------|---------|-----------|------------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 610,62 |
| 91 | pret furnizor | Cablu de forta cu 1 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 4,0 mmp | m.l. | | | 10,25 0,00 |
| | 2-105 | Cablu ВВГнг(А)-HF 1x4.0 | m.l. | 1,025 | 10,00 | 10,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 845,00 |
| 92 | 08-02-148-1 | Cablu in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg. Cablu de forta cu conductori din cupru (Cu**) | 100 m | | | 943,41 804,39 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 12,400 | 64,87 | 804,39 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,00004 | 16 000,00 | 0,76 |
| | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,0008 | 25 000,00 | 19,84 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,00006 | 28 000,00 | 1,78 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,00832 | 25,00 | 0,21 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0041 | 15,00 | 0,06 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0096 | 75,00 | 0,72 |
| | 5220077/1 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30" | kg | 0,500 | 45,00 | 22,50 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,390 | 10,00 | 3,90 |
| | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 3,000 | 10,00 | 30,00 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 3,000 | 10,00 | 30,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,390 | 75,00 | 29,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 943,48 |
| 93 | pret furnizor | Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, fara halogeni, rezistent la foc, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 1,5 mmp | m.l. | | | 20,50 0,00 |
| | 2-106 | Cablu ВВГнг(А)-FRHF 3x1,5 | m.l. | 1,025 | 20,00 | 20,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 945,00 |
| 94 | pret furnizor | Cablu de forta cu 4 conductori din cupru, fara halogeni, rezistent la foc, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 1,5 mmp | m.l. | | | 22,55 0,00 |
| | 2-107 | Cablu ВВГнг(А)-FRHF 4x1,5 | m.l. | 1,025 | 22,00 | 22,55 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 691,25 |
| 95 | pret furnizor | Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, fara halogeni, rezistent la foc, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 1,5 mmp | m.l. | | | 25,62 0,00 |
| | 2-108 | Cablu ВВГнг(А)-FRHF 5x1.5 | m.l. | 1,025 | 25,00 | 25,62 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 512,50 |
| 96 | pret furnizor | Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, fara halogeni, rezistent la foc, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 2,5 mmp | m.l. | | | 25,63 0,00 |
| | 2-109 | Cablu ВВГнг(А)-FRHF 3x2,5 | m.l. | 1,025 | 25,00 | 25,63 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|--|----------|---------|-----------|----------------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 946,88 |
| 97 | pret furnizor | Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, fara halogeni, rezistent la foc, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 2,5 mmp | m.l. | | | 35,88 0,00 |
| | 2-111 | Cablu BBΓHR(A)-FRHF 5x2.5 | m.l. | 1,025 | 35,00 | 35,88 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 358,75 |
| 98 | pret furnizor | Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, fara halogeni, rezistent la foc, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 4,0 mmp | m.l. | | | 56,38 0,00 |
| | 2-20 | Cablu BBΓHR(A)-FRHF 5x4 | m | 1,025 | 55,00 | 56,38 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 127,50 |
| 99 | pret furnizor | Cablu de forta cu 1 conductori din cupru, fara halogeni, rezistent la foc, cu propagarea redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 6.0 mmp | m.l. | | | 20,50 0,00 |
| | 2-21 | Cablu BBΓHR(A)-FRHF 1x6 | m | 1,025 | 20,00 | 20,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 050,00 |
| 100 | 08-02-148-2 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (Al*) | 100 m | | | 1 360,10 1 187,13 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 18,300 | 64,87 | 1 187,13 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,00004 | 16 000,00 | 0,00 |
| | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,0008 | 25 000,00 | 16,67 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,00006 | 28 000,00 | 0,00 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,00832 | 25,00 | 0,20 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0041 | 15,00 | 0,07 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0096 | 75,00 | 0,73 |
| | 5220077/1 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30" | kg | 0,500 | 45,00 | 22,50 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,560 | 10,00 | 5,60 |
| | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 4,260 | 10,00 | 42,60 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 4,260 | 10,00 | 42,60 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,560 | 75,00 | 42,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 408,03 |
| 101 | pret furnizor | Cablu de forta cu fire din aluminiu, fara halogeni, rezistent la foc, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, tensiune nominala 1 kV, de tip ABΓHR(A)-FRHF 5x35 mm2 | m.l. | | | 358,75 0,00 |
| | 2-22 | Cablu ABΓHR(A)-FRHF 5x25 mm2 | m | 1,025 | 350,00 | 358,75 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 587,50 |
| 102 | pret furnizor | Cablu de forta cu fire din aluminiu, fara halogeni, rezistent la foc, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, tensiune nominala 1 kV, de tip ABΓHR(A)-FRHF 5x50 mm2 | m.l. | | | 615,00 0,00 |
| | 2-23 | Cablu ABΓHR(A)-FRHF 5x50 mm2 | m | 1,025 | 600,00 | 615,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 12 300,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|---|----------|---------|-----------|----------------------|
| 103 | 08-02-148-1 | Cablu in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg. Cablu de control cu conductori din cupre (KCu*) | 100 m | | | 944,05 804,39 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 12,400 | 64,87 | 804,39 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,00004 | 16 000,00 | 0,00 |
| | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,0008 | 25 000,00 | 20,45 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,00006 | 28 000,00 | 2,55 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,00832 | 25,00 | 0,21 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0041 | 15,00 | 0,06 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0096 | 75,00 | 0,73 |
| | 5220077/1 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30" | kg | 0,500 | 45,00 | 22,50 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,390 | 10,00 | 3,90 |
| | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 3,000 | 10,00 | 30,00 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 3,000 | 10,00 | 30,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,390 | 75,00 | 29,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 038,45 |
| 104 | pret furnizor | Cablu de control cu 4 conductori din cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 1,0 mmp | m.l. | | | 22,55 0,00 |
| | 2-24 | Cablu KBBΓ _{HR} (A)-HF 4x1,0 | m | 1,025 | 22,00 | 22,55 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 480,50 |
| 105 | 08-02-148-1 | Cablu in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg. Cablu de control cu conductori din cupre (KCu**) | 100 m | | | 939,79 804,39 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 12,400 | 64,87 | 804,39 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,00004 | 16 000,00 | 0,00 |
| | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,0008 | 25 000,00 | 18,75 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,00006 | 28 000,00 | 0,00 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,00832 | 25,00 | 0,21 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0041 | 15,00 | 0,06 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0096 | 75,00 | 0,72 |
| | 5220077/1 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30" | kg | 0,500 | 45,00 | 22,50 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,390 | 10,00 | 3,90 |
| | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 3,000 | 10,00 | 30,00 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 3,000 | 10,00 | 30,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,390 | 75,00 | 29,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 751,83 |
| 106 | pret furnizor | Cablu de control cu 4 conductori din cupru, fara halogeni, rezistent la foc, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii, sectiune conductor 1,0 mmp | m.l. | | | 32,80 0,00 |
| | 2-25 | Cablu KBBΓ _{HR} (A)-FRHF 4x1,0 | m.l. | 1,025 | 32,00 | 32,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 624,00 |
| | | 1.4. Accesorii electrice | | | | |
| 107 | 08-03-591-2 | Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate | 100 buc | | | 3 789,37 2 088,79 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 32,200 | 64,87 | 2 088,79 |
| | 1010219/1 | Lianti de ipsos "Γ-3" | t | 0,00315 | 45 000,00 | 142,11 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 102,000 | 0,25 | 25,47 |
| | 2811236311002 | Doze pentru aparate | buc | 102,000 | 15,00 | 1 530,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,040 | 75,00 | 3,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|---|---------|---------|-----------|----------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 719,98 |
| 108 | pret furnizor | Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 230V | buc | | | 45,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 1-305 | Intrerupator cu 1 clapa, instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 10A, 220V | buc | 1,000 | 45,00 | 45,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 855,00 |
| 109 | 08-03-591-5 | Intreruptor cu doua clape, tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate | 100 buc | | | 3 799,23 |
| | | | | | | 2 127,77 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 32,800 | 64,87 | 2 127,77 |
| | 1010219/1 | Lianti de ipsos "Г-3" | t | 0,00315 | 45 000,00 | 138,46 |
| | 2811236311002 | Doze pentru aparate | buc | 102,000 | 15,00 | 1 530,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,040 | 75,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 493,90 |
| 110 | pret furnizor | Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 230V | buc | | | 50,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 1-306 | Intrerupator cu 2 clape, instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 10A, 220V | buc | 1,000 | 50,00 | 50,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 650,00 |
| 111 | 08-03-591-1 | Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, montare aparenta | 100 buc | | | 2 720,00 |
| | | | | | | 2 562,25 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 39,500 | 64,87 | 2 562,25 |
| | 1011477 | Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm | t | 0,00016 | 45 000,00 | 0,00 |
| | 1011481 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm | t | 0,0003 | 45 000,00 | 0,00 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 1,020 | 30,00 | 30,50 |
| | 5009126 | Placa de rozeta | 100 buc | 1,030 | 20,00 | 20,50 |
| | 5440089/2 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,110 | 75,00 | 8,25 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,030 | 10,00 | 0,25 |
| | 330206/1 | Burghiuri electrice | h-ut | 6,400 | 15,00 | 96,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,030 | 75,00 | 2,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 108,80 |
| 112 | pret furnizor | Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 16A, 230V | buc | | | 75,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 1-307 | Intrerupator cu 1 clapa, instalatie deschisa cu legare la pamint, IP44, 16A, 220V | buc | 1,000 | 75,00 | 75,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 300,00 |
| 113 | 08-03-591-9 | Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate | 100 buc | | | 4 279,11 |
| | | | | | | 2 471,56 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 38,100 | 64,87 | 2 471,56 |
| | 1010219/1 | Lianti de ipsos "Г-3" | t | 0,00315 | 45 000,00 | 150,00 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 1,500 | 45,00 | 67,56 |
| | 2811236311002 | Doze pentru aparate | buc | 102,000 | 15,00 | 1 530,00 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 102,000 | 0,25 | 25,56 |
| | 5440089/2 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,420 | 75,00 | 31,44 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,040 | 75,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 385,12 |
| 114 | pret furnizor | Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, IK02, 16A, 230V | buc | | | 50,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 1-308 | Priza instalatie inchisa, cu legare la pamint, IP20, 16A, 220V | buc | 1,000 | 50,00 | 50,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 450,00 |
| 115 | 08-03-591-8 | Priza de fisa tip neingropat, montare aparenta | 100 buc | | | 2 989,34 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|---|---------|---------|-----------|----------|
| | | | | | | 2 802,37 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 43,200 | 64,87 | 2 802,37 |
| | 1011477 | Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm | t | 0,00016 | 45 000,00 | 14,06 |
| | 1011481 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm | t | 0,0003 | 45 000,00 | 14,06 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 1,020 | 30,00 | 30,59 |
| | 5009126 | Placa de rozeta | 100 buc | 1,030 | 20,00 | 20,59 |
| | 5440089/2 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,110 | 75,00 | 8,25 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,040 | 10,00 | 0,41 |
| | 330206/1 | Burghiuri electrice | h-ut | 6,400 | 15,00 | 96,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,040 | 75,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 956,59 |
| 116 | pret furnizor | Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP44, IK02, 16A, 230V | buc | | | 75,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 1-309 | Priza instalatie deschisa, cu legare la pamint, etansata, IP44, 16A, 220V | buc | 1,000 | 75,00 | 75,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 400,00 |
| 117 | pret furnizor | Cutie de distributie, cu capac, IP20 pentru montare asunsa | buc | | | 25,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 1-23 | Cutie de distributie instalatie inchisa 100x100x70 mm | buc | 1,000 | 25,00 | 25,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 250,00 |
| 118 | pret furnizor | Cutie de distributie, cu capac, IP44 pentru montare asunsa | buc | | | 25,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 1-24 | Cutie de distributie instalatie deschisa KM41233 IP44 | buc | 1,000 | 25,00 | 25,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 250,00 |
| 119 | 08-03-532-1 | Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 3 | buc | | | 156,33 |
| | | | | | | 121,31 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,870 | 64,87 | 121,31 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,070 | 45,00 | 3,15 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,001 | 450,00 | 0,45 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,050 | 45,00 | 2,25 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,020 | 30,00 | 0,60 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,006 | 45,00 | 0,27 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,045 | 55,00 | 2,48 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,004 | 1 500,00 | 6,00 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50" | buc | 1,000 | 15,00 | 15,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,010 | 15,00 | 0,15 |
| | 5009502 | Fise de extremitate | 100 buc | 0,061 | 15,00 | 0,91 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,001 | 450,00 | 0,45 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,006 | 35,00 | 0,21 |
| | 5440089/2 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,012 | 75,00 | 0,90 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,003 | 10,00 | 0,03 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,010 | 15,00 | 0,15 |
| | 330206/1 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,120 | 15,00 | 1,80 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,003 | 75,00 | 0,22 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 781,65 |
| 120 | 08-03-603-1 | Tablou cu transformati coboritori | buc | | | 99,56 |
| | | | | | | 92,76 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,430 | 64,87 | 92,76 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,040 | 30,00 | 1,20 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|--|--------|--------|--------|-------------------------------|
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,020 | 10,00 | 0,20 |
| | 330206/1 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,260 | 15,00 | 3,90 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,020 | 75,00 | 1,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 199,13 |
| | | 1.5. Sistemul de legare la pamant | | | | |
| 121 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund INOXIDABIL, diametru 20 mm (FARA COST MATERIAL) | 10 buc | | | 549,67 ----- 537,77 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 8,290 | 64,87 | 537,77 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,140 | 10,00 | 1,40 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,000 | 15,00 | 0,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,140 | 75,00 | 10,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 329,80 |
| 122 | pret furnizor | Tija imprmintare din INOX L=1,0m, D=20mm | set | | | 600,00 ----- 0,00 |
| | 1-25 | Tija imprmintare din INOX L=1,0m, D=20mm | buc | 1,000 | 600,00 | 600,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 18 000,00 |
| 123 | pret furnizor | Conector tija INOX D20 | set | | | 75,00 ----- 0,00 |
| | 1-26 | Conector tija INOX D20 | buc | 1,000 | 75,00 | 75,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 800,00 |
| 124 | pret furnizor | Capat de impact din inox D=20 mm | set | | | 105,00 ----- 0,00 |
| | 1-27 | Capat de impact din inox D=20 mm | buc | 1,000 | 105,00 | 105,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 630,00 |
| 125 | pret furnizor | Virf de impact din inox D=20 mm | set | | | 105,00 ----- 0,00 |
| | 1-28 | Virf de impact din inox D=20 mm | buc | 1,000 | 105,00 | 105,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 630,00 |
| 126 | pret furnizor | Conector din otel galvanizat platbanda 40 mm | set | | | 128,00 ----- 0,00 |
| | 1-29 | Conector din otel galvanizat platbanda 40 mm | buc | 1,000 | 128,00 | 128,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 256,00 |
| 127 | pret furnizor | Clema pentru realizarea conectarii a platbandei cu electrodul vertical, Otel Zn, contine patru suruburi de fixare | set | | | 98,50 ----- 0,00 |
| | 1-30 | Clema pentru realizarea conectarii a platbandei cu electrodul vertical, Otel Zn, contine patru suruburi de fixare | buc | 1,000 | 98,50 | 98,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 591,00 |
| 128 | 08-02-472-6 | Conductor de legare la pamant, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisic, sectiune 100 mm2 (FARA COST MATERIAL) | 100 m | | | 1 248,67 ----- 1 232,52 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 19,000 | 64,87 | 1 232,52 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,190 | 10,00 | 1,90 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,190 | 75,00 | 14,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 499,47 |
| 129 | pret furnizor | Platbanda din otel galvanizat 25x4.0 mm | m.l. | | | 20,00 ----- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|---|-------|--------|--------|-----------|
| | | | | | | 0,00 |
| | 2-26 | Platbanda din otel galvanizat 25x4.0 mm | m.l. | 1,000 | 20,00 | 20,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 800,00 |
| 130 | 08-02-472-7 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (FARA COST MATERIAL) | 100 m | | | 1 403,00 |
| | | | | | | 1 381,73 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 21,300 | 64,87 | 1 381,73 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,250 | 10,00 | 2,50 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,250 | 75,00 | 18,77 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 420,90 |
| 131 | pret furnizor | Platbanda din otel galvanizat 40x4mm | m.l. | | | 25,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2-27 | Platbanda din otel galvanizat 40x4mm | m.l. | 1,000 | 25,00 | 25,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 750,00 |
| 132 | 08-02-472-9 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund din inox, diametru 10 mm (FARA COST MATERIAL) | 100 m | | | 1 397,88 |
| | | | | | | 1 381,73 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 21,300 | 64,87 | 1 381,73 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,190 | 10,00 | 1,90 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,190 | 75,00 | 14,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 376,39 |
| 133 | pret furnizor | Conductor rotund din otel INOX D=10mm | m.l. | | | 150,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2-28 | Conductor rotund din otel INOX D=10mm | m.l. | 1,000 | 150,00 | 150,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 25 500,00 |
| 134 | 08-02-472-9 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund din inox cu invelis din PVC, diametru 16 mm (FARA COST MATERIAL) | 100 m | | | 1 397,90 |
| | | | | | | 1 381,73 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 21,300 | 64,87 | 1 381,73 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,190 | 10,00 | 1,90 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,190 | 75,00 | 14,27 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 419,37 |
| 135 | pret furnizor | Conductor rotund din otel INOX cu invelis din PVC D=16mm | m.l. | | | 250,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2-29 | Conductor rotund din otel INOX cu invelis din PVC D=16mm | m.l. | 1,000 | 250,00 | 250,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 500,00 |
| 136 | pret furnizor | Clema pentru realizarea conectarii in cruce, pentru conductor cu d=10 mm, Otel Zn, contine patru suruburi de fixare | set | | | 48,50 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 1-31 | Clema pentru realizarea conectarii in cruce, pentru conductor cu .10 mm, Otel Zn, contine patru suruburi de fixare | buc | 1,000 | 48,50 | 48,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 727,50 |
| 137 | pret furnizor | Clema de imbinare universala a conductorului rotund din Ot Zn .10 mm cu conductorul rotund din Ot Zn cu invelis din PVC d=16 mm, contine patru suruburi de fixare | set | | | 48,50 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 1-32 | Clema de imbinare universala a conductorului rotund din Ot Zn .10 mm cu conductorul rotund din Ot Zn cu invelis din PVC d=16 mm, contine patru suruburi de fixare | buc | 1,000 | 48,50 | 48,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------------|--|------|-------|----------|------------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 97,00 |
| 138 | pret furnizor | Clema de imbinare universala a platbandei cu conductorul rotund din otel inox cu invelis din PVC d=16 mm, contine patru suruburi de fixare | set | | | 48,50 0,00 |
| | 1-33 | Clema de imbinare universala a platbandei cu conductorul rotund din otel inox cu invelis din PVC d=16 mm, contine patru suruburi de fixare | buc | 1,000 | 48,50 | 48,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 97,00 |
| 139 | CK35C | Montare suport conductor pentru acoperis de tip universal | buc | | | 17,14 7,14 |
| | 7422010060100 | Timplari | h-om | 0,110 | 64,87 | 7,14 |
| | 28741363134001 | Suport conductor pentru acoperis de tip universal | buc | 1,000 | 10,00 | 10,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 656,03 |
| 140 | CK35C | Montare suport conductor pentru acoperis de tip conic | buc | | | 17,14 7,14 |
| | 7422010060100 | Timplari | h-om | 0,110 | 64,87 | 7,14 |
| | 28741363134001 | Suport conductor pentru acoperis de tip universal | buc | 1,000 | 10,00 | 10,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 257,04 |
| 141 | CK35C | Montare suport conductor pentru montarea pe perete a conductorului | buc | | | 17,14 7,14 |
| | 7422010060100 | Timplari | h-om | 0,110 | 64,87 | 7,14 |
| | 28741363134002 | Suport conductor pentru montarea pe perete a conductorului | buc | 1,000 | 10,00 | 10,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 514,07 |
| 142 | pret furnizor | Banda de protectie impotriva coroziunii 50mmx10m | set | | | 1 100,00 0,00 |
| | 1-35 | Banda de protectie impotriva coroziunii 50mmx10m | buc | 1,000 | 1 100,00 | 1 100,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 200,00 |
| | | 2. Utilaj | | | | |
| | | 2.1. Tablouri de distributie | | | | |
| | | 2.1.1. TIA | | | | |
| 143 | pret furnizor | Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 12 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ИЦРН-12з-0-74-Y2, IP54 | buc | | | 1 750,00 0,00 |
| | 3120355537707 | Boxa ИЦРН-12з-0 74 Y2, IP54 | buc | 1,000 | 1 750,00 | 1 750,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 750,00 |
| 144 | pret furnizor | Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A | buc | | | 100,00 0,00 |
| | 2924127326168 | Separator de sarcina BH-32, 3P, 20A | buc | 1,000 | 100,00 | 100,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 100,00 |
| 145 | pret furnizor | Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=4A, U=230V | buc | | | 55,00 0,00 |
| | 2924127326426 | Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °B° | buc | 1,000 | 55,00 | 55,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 275,00 |
| | | 2.1.2. TD | | | | |
| 146 | pret furnizor | Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ИЦРН- | buc | | | 2 000,00 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------------|---|-----|-------|----------|----------|
| | | 363-0-74-Y2, IP54 | | | | |
| | 312035537704 | Boxa ІІІРН-363-074-Y2, IP54 | buc | 1,000 | 2 000,00 | 2 000,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 000,00 |
| 147 | pret furnizor | Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A | buc | | | 100,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2924127326168 | Separator de sarcina BH-32, 3P, 20A | buc | 1,000 | 100,00 | 100,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 100,00 |
| 148 | pret furnizor | Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=4A, U=230V | buc | | | 55,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2924127326426 | Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °B° | buc | 1,000 | 55,00 | 55,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 495,00 |
| 149 | pret furnizor | Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V | buc | | | 300,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 29241273265087 | Intrerupator automat de tip АВДТ32М, С16, 30МА | buc | 1,000 | 300,00 | 300,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 800,00 |
| | | 2.1.3. TDuf | | | | |
| 150 | pret furnizor | Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 24 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ІІІРН-243-0-74-Y2, IP54 | buc | | | 1 850,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 312035537705 | Boxa ІІІРН-243-074-Y2, IP54 | buc | 1,000 | 1 850,00 | 1 850,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 850,00 |
| 151 | pret furnizor | Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A | buc | | | 100,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2924127326168 | Separator de sarcina BH-32, 3P, 20A | buc | 1,000 | 100,00 | 100,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 100,00 |
| 152 | pret furnizor | Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=16A, U=230V | buc | | | 55,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2924127326408 | Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A, °C° | buc | 1,000 | 55,00 | 55,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 55,00 |
| 153 | pret furnizor | Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V | buc | | | 300,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 29241273265087 | Intrerupator automat de tip АВДТ32М, С16, 30МА | buc | 1,000 | 300,00 | 300,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 400,00 |
| | | 2.1.4. TDutm | | | | |
| 154 | pret furnizor | Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ІІІРН-363-0-74-Y2, IP54 | buc | | | 2 000,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 312035537704 | Boxa ІІІРН-363-074-Y2, IP54 | buc | 1,000 | 2 000,00 | 2 000,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 000,00 |
| 155 | pret furnizor | Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=100A | buc | | | 100,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2924127326162 | Separator de sarcina BH-32, 3P, 100A | buc | 1,000 | 100,00 | 100,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 100,00 |
| 156 | pret furnizor | Contactator de forta industrial, tripolar, 1 contacte normal deschise, Un=380V, Ub=230V, In=115A | buc | | | 450,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 29241273265376 | Contactator de forta industrial, tripolar, 1 contacte normal deschise, Un=380V, Ub=230V, In=115A | buc | 1,000 | 450,00 | 450,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------------|--|-----|-------|----------|----------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 450,00 |
| 157 | pret furnizor | Butoane de comnda "STOP", fara fixare, Un=230V | buc | | | 0,00 |
| | 2863147306828 | Buton de actionare si comanda | buc | 1,000 | 0,00 | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | |
| 158 | pret furnizor | Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=16A, U=230V | buc | | | 55,00 |
| | 2924127326408 | Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A, °C° | buc | 1,000 | 55,00 | 55,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 55,00 |
| 159 | pret furnizor | Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=20A, Un=400V | buc | | | 85,00 |
| | 2924127326456 | Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 20A, °C° | buc | 1,000 | 85,00 | 85,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 85,00 |
| 160 | pret furnizor | Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=32A, Un=400V | buc | | | 85,00 |
| | 2924127326458 | Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 32A, °C° | buc | 1,000 | 85,00 | 85,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 170,00 |
| 161 | pret furnizor | Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=40A, Un=400V | buc | | | 85,00 |
| | 2924127326459 | Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 40A, °C° | buc | 1,000 | 85,00 | 85,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 255,00 |
| 162 | pret furnizor | Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V | buc | | | 300,00 |
| | 29241273265087 | Intrerupator automat de tip AB/IT32M, C16, 30mA | buc | 1,000 | 300,00 | 300,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 600,00 |
| | | 2.1.5. TDuth | | | | |
| 163 | pret furnizor | Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ИЦРН-363-0-74-У2, IP54 | buc | | | 2 000,00 |
| | 3120355537704 | Boxa ИЦРН-363-074-У2, IP54 | buc | 1,000 | 2 000,00 | 2 000,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 000,00 |
| 164 | pret furnizor | Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=32A | buc | | | 100,00 |
| | 2924127326166 | Separator de sarcina BH-32, 3P, 32A | buc | 1,000 | 100,00 | 100,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 100,00 |
| 165 | pret furnizor | Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V | buc | | | 300,00 |
| | 29241273265087 | Intrerupator automat de tip AB/IT32M, C16, 30mA | buc | 1,000 | 300,00 | 300,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 100,00 |
| 166 | pret furnizor | Intrerupator automat de curent diferentiat, tetrapolar, cu caracteristica "AC", In=20 A, 30mA, Un=400V | buc | | | 300,00 |
| | 29241273265003 | Intrerupator automat de tip AB/IT34, C20, 30mA | buc | 1,000 | 300,00 | 300,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 300,00 |
| 167 | pret furnizor | Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=400V | buc | | | 85,00 |
| | | | | | | 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------------|--|-----|-------|----------|------------------|
| | 2924127326453 | Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 10A, °C° | buc | 1,000 | 85,00 | 85,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 255,00 |
| 168 | pret furnizor | Intrerupator automat de curent diferentiat, tetrapolar, cu caracteristica "AC", In=10 A, 30mA, Un=400V | buc | | | 300,00 0,00 |
| | 29241273265004 | Intrerupator automat de tip AB/IT34, C10, 30mA | buc | 1,000 | 300,00 | 300,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 300,00 |
| 169 | pret furnizor | Intrerupator automat de curent diferentiat, tetrapolar, cu caracteristica "AC", In=25 A, 30mA, Un=400V | buc | | | 300,00 0,00 |
| | 29241273265006 | Intrerupator automat de tip AB/IT34, C25, 30mA | buc | 1,000 | 300,00 | 300,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 300,00 |
| | | 2.1.6. TDsv | | | | |
| 170 | pret furnizor | Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 48 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ИЦРН-48з-0-74-У2, IP54 | buc | | | 2 500,00 0,00 |
| | 3120355537703 | Boxa ИЦРН-48з-074-У2, IP54 | buc | 1,000 | 2 500,00 | 2 500,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 500,00 |
| 171 | pret furnizor | Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A | buc | | | 100,00 0,00 |
| | 2924127326168 | Separator de sarcina BH-32, 3P, 20A | buc | 1,000 | 100,00 | 100,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 100,00 |
| 172 | pret furnizor | Contacteur de forta industrial, tripolar, 1 contacte normal deschise, Un=380V, Ub=230V, In=25A | buc | | | 450,00 0,00 |
| | 29241273265376 | Contacteur de forta industrial, tripolar, 1 contacte normal deschise, Un=380V, Ub=230V, In=115A | buc | 1,000 | 450,00 | 450,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 450,00 |
| 173 | pret furnizor | Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V | buc | | | 55,00 0,00 |
| | 2924127326406 | Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °C° | buc | 1,000 | 55,00 | 55,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 110,00 |
| 174 | pret furnizor | Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=400V | buc | | | 85,00 0,00 |
| | 2924127326453 | Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 10A, °C° | buc | 1,000 | 85,00 | 85,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 255,00 |
| 175 | pret furnizor | Contacteur de forta industrial, monopolar, 1 contacte normal deschise, Un=230V, Ub=230V, In=12A | buc | | | 305,00 0,00 |
| | 29241273265377 | Contacteur de forta industrial, monopolar, 1 contacte normal deschise, Un=230V, Ub=230V, In=12A | buc | 1,000 | 305,00 | 305,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 220,00 |
| | | 2.1.7. TDsp | | | | |
| 176 | pret furnizor | Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 24 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ИЦРН-24з-0-74-У2, IP54 | buc | | | 1 850,00 0,00 |
| | 3120355537705 | Boxa ИЦРН-24з-074-У2, IP54 | buc | 1,000 | 1 850,00 | 1 850,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 850,00 |
| 177 | pret furnizor | Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A | buc | | | 100,00 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------------|--|-----|-------|----------|-----------|
| | 2924127326168 | Separator de sarcina BH-32, 3P, 20A | buc | 1,000 | 100,00 | 100,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 100,00 |
| 178 | pret furnizor | Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V | buc | | | 55,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2924127326406 | Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °C° | buc | 1,000 | 55,00 | 55,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 330,00 |
| 179 | pret furnizor | Contactator de forta industrial, monopolar, 1 contacte normal deschise, Un=230V, Ub=230V, In=12A | buc | | | 305,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 29241273265377 | Contactator de forta industrial, monopolar, 1 contacte normal deschise, Un=230V, Ub=230V, In=12A | buc | 1,000 | 305,00 | 305,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 830,00 |
| | | 2.1.8. TPD | | | | |
| 180 | pret furnizor | Tablou de distributie, cu montare aparenta pe perete, cu carcasa si usa din metal dimensiuni de gabarit: 500x220x650(h) mm, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - IIIМПІ-3-0 74 Y2, IP54 | buc | | | 4 500,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3120355377861 | Boxa IIIМПІ-3-0 74 Y2, IP54 | buc | 1,000 | 4 500,00 | 4 500,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 500,00 |
| 181 | pret furnizor | Separator de sarcina industrial, tripolar, In=100A, Un=400V | buc | | | 275,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 312035537662 | Intrerupator cu pirghie BP32-31 B7112, 3P, 100A | buc | 1,000 | 275,00 | 275,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 275,00 |
| 182 | pret furnizor | Contactator de forta industrial, tripolar, 1 contacte normal deschise, Un=380V, Ub=230V, In=115A | buc | | | 450,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 29241273265376 | Contactator de forta industrial, tripolar, 1 contacte normal deschise, Un=380V, Ub=230V, In=115A | buc | 1,000 | 450,00 | 450,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 450,00 |
| 183 | pret furnizor | Butoane de comnda "STOP", fara fixare, Un=230V | buc | | | 0,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2863147306828 | Buton de actionare si comanda | buc | 1,000 | 0,00 | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | |
| 184 | pret furnizor | Intrerupator automat tripolar, caracteristica B, In=10A, Un=400V | buc | | | 85,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2924127326472 | Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 10A, °B° | buc | 1,000 | 85,00 | 85,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 340,00 |
| 185 | pret furnizor | Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=20A, Un=400V | buc | | | 85,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2924127326456 | Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 20A, °C° | buc | 1,000 | 85,00 | 85,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 255,00 |
| 186 | pret furnizor | Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=50A, Un=400V | buc | | | 85,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2924127326460 | Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 50A, °C° | buc | 1,000 | 85,00 | 85,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 85,00 |
| | | 2.1.9. Tev2 | | | | |
| 187 | pret furnizor | Tablou de evidenta, tip AAR, Iadm=63A, In=63A, 2 contoare 3f, 2 iesiri 3f, 2 iesiri 1f, | | | | 25 000,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------------|--|-----|-------|-----------|----------------------------|
| | | completat cu: - la intrare: - intreruptor automat tripolar, In=100A, Un=400V, cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0,4...1, setarea declansatorului electromagnetice 1,25...11 - 2 buc; - contactor de modular, tripolar, 2 contacte normal deschise, Un=400V, Ub=230V, In=65A - 2 buc; - la iesire: - intreruptor automat, monopolar, cu caracteristica "C", In=10A, Un=230V - 2 buc; - intreruptor automat, tripolar, cu caracteristica "C", In=10A, Un=400V - 1 buc; - intreruptor automat, tripolar, cu caracteristica "C", In=20A, Un=400V - 1 buc | | | | 0,00 |
| | 312035537810 | Tablou de evidenta, tip AAR, Iadm=63A, In=63A, pentru 2 contoare 3f, 2 iesiri 3f, 2 iesiri 1f | buc | 1,000 | 25 000,00 | 25 000,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 25 000,00 |
| 188 | pret furnizor | Contor de evidenta energiei active si reactive, 5...60A, 230/380V | buc | | | 6 500,00 ----- 0,00 |
| | 3320634627000 | Contor electronic 5A, 380V | buc | 1,000 | 6 500,00 | 6 500,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 500,00 |
| | | 2.1.10. Tev1 | | | | |
| 189 | pret furnizor | Tablou de evidenta, Iadm=250A, In=200A, 2 contoare 3f, completat cu: - separator basculant industrial, tripolar, In=200A, Un=400V - 1 buc; - siguranta fuzibila, In=160A, Ief=80A, Un=400V, IP00 - 3 buc; - siguranta fuzibila, In=160A, Ief=125A, Un=400V, IP00 - 3 buc; - transformator de curent, In=80A, Ins=5A, Un=660V - 3 buc; - transformator de curent, In=125A, Ins=5A, Un=660V - 3 buc | buc | | | 18 000,00 ----- 0,00 |
| | 312035537811 | Tablou de evidenta, Iadm=250A, In=200A, p/u 2 contoare 3f, complet | buc | 1,000 | 18 000,00 | 18 000,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 18 000,00 |
| 190 | pret furnizor | Contor electronic de evidenta energiei active si reactive, 5A, 230/380V | buc | | | 6 500,00 ----- 0,00 |
| | 3320634627000 | Contor electronic 5A, 380V | buc | 1,000 | 6 500,00 | 6 500,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 13 000,00 |
| 191 | pret furnizor | Descarcator de joasa tensiune, clasa I (B), cu 4 poli Pozitia | buc | | | 1 850,00 ----- 0,00 |
| | 3320634627101 | Descarcator de joasa tensiune, clasa I (B), cu 4 poli | buc | 1,000 | 1 850,00 | 1 850,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 700,00 |
| | | 2.2. Echipament de iluminat | | | | |
| 192 | pret furnizor | CI-1. Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, IK02, cu montare aparenta, modul LED 32W, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K, 230V. | buc | | | 450,00 ----- 0,00 |
| | 28752744069875 | CI-1. Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, IK02, cu montare aparenta, modul LED 32W, reflector opal, flux luminos 3600Lm, 4000K, 230V. | buc | 1,000 | 450,00 | 450,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 11 700,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------------|--|-----|-------|----------|------------------|
| 193 | pret furnizor | CI-2. Corp de iluminat pentru iluminat general de interior cu modul LED 18W, reflector opal, flux luminos 1900Lm, 4000K, IP65, IK02, 230V | buc | | | 650,00 0,00 |
| | 28752744069876 | CI-2. Corp de iluminat pentru iluminat general de interior cu modul LED 18W, reflector opal, flux luminos 1900Lm, 4000K, IP65, IK02, 230V | buc | 1,000 | 650,00 | 650,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 550,00 |
| 194 | pret furnizor | CI-3. Corp de iluminat pentru iluminat general de interior cu modul LED 26W, reflector opal, flux luminos 2700Lm, 4000K, IP65, IK02, 230V | buc | | | 6 400,00 0,00 |
| | 28752744069877 | CI-3. Corp de iluminat pentru iluminat general de interior cu modul LED 26W, reflector opal, flux luminos 2700Lm, 4000K, IP65, IK02, 230V | buc | 1,000 | 6 400,00 | 6 400,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 166 400,00 |
| 195 | pret furnizor | CI-4. Corp iluminat de siguranta cu inscriptia "IESIRE" de tip permant, IP22, montarea pe sispensii de tavan sau e perete, cu modul LED 3.6W, flux luminos 150Lm, 230V, autonomie de functionare - 3 ore | buc | | | 780,00 0,00 |
| | 28752744069879 | CI-4. Corp iluminat de siguranta cu inscriptia "IESIRE" de tip permant, IP22, montarea pe sispensii de tavan sau e perete, cu modul LED 3.6W, flux luminos 150Lm, 230V, autonomie de functionare - 3 ore (SIRAH LED) | buc | 1,000 | 780,00 | 780,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 680,00 |
| 196 | pret furnizor | CI-5. Corp de iluminat pentru iluminat general cu sensor incorporat (miscare, infrarosu, luminozitate si timpul de actionare), cu modul LED 13W, reflector mat, flux luminos 1200Lm, 4000K, IP54, IK10, 230V | buc | | | 485,00 0,00 |
| | 28752744069880 | CI-7. Corp de iluminat pentru iluminat general cu sensor incorporat (miscare, infrarosu, luminozitate si timpul de actionare), cu modul LED 13W, reflector mat, flux luminos 1200Lm, 4000K, IP54, IK10, 230V | buc | 1,000 | 485,00 | 485,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 940,00 |
| | | 2.3. Accesorii electrice | | | | |
| 197 | pret furnizor | Cutie pentru instalarea butoanelor de comanda, pentru 2 locuri | buc | | | 75,00 0,00 |
| | 29241273265382 | Post de comanda KII102 | buc | 1,000 | 75,00 | 75,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 225,00 |
| 198 | pret furnizor | Butoane de comnda dublu, cu cap detasabil, Un=230V | buc | | | 0,00 0,00 |
| | 2863147306828 | Buton de actionare si comanda | buc | 1,000 | 0,00 | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | |
| 199 | pret furnizor | Cutie pentru instalarea butoanelor de comanda, pentru 1 loc | buc | | | 75,00 0,00 |
| | 29241273265383 | Post de comanda KII 101 | buc | 1,000 | 75,00 | 75,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 150,00 |
| 200 | pret furnizor | Buton SB-7 "STOP" | buc | | | 75,00 0,00 |
| | 29241273265387 | Buton SB-7 | buc | 1,000 | 75,00 | 75,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 150,00 |
| 201 | pret furnizor | Tablou cu transformator de coborire IP54, tensiunea primara 230V, tensiunea secundara | buc | | | 1 250,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---------------|---------------------|-----|-------|----------|----------|
| | | 12V, puterea 250VA | | | | 0,00 |
| | 3120355537603 | Boxa ЯТП-250-220/12 | buc | 1,000 | 1 250,00 | 1 250,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 500,00 |

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
Obiectul nr.3 - Constructie 22,
numar de nivele 1 (Cantina) din
unitatea militara Negresti, r-
n.Straseni.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 3-2-5
Sistem de incalzire (009/2023-2-IVC)**

Valoarea de deviz 189 226,12 lei

Intocmit in prețuri curente 12.02.2024

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | IC11E | 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 45x2.5 mm | m | 30,00 | 130,22 40,22 | 3 906,58 1 206,58 |
| 2 | CN23F1 | Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior peste 34 mm inclusiv | m2 | 4,24 | 60,99 44,06 | 258,58 186,83 |
| 3 | IzH22A | Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, cu strat de protectie din folie din aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm | m2 | 13,66 | 185,23 30,73 | 2 530,21 419,71 |
| 4 | IC35B k=2 | Teava din polipropilena armata cu fibra de bazalt OXY, T=90*C montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind | m | 100,00 | 82,49 45,41 | 8 248,90 4 540,90 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------|---|---|--------|-----------------|-----------------------|
| | | diametrul 20x3.4 mm (k=2 p/u fittinguri) | | | | |
| 5 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22x4 mm | m | 100,00 | 28,11 22,70 | 2 811,20 2 270,45 |
| 6 | IC35C k=2 | Teava din polipropilena armata cu fibrade bazalt OXY, T=90*C montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul 25x4.2 mm (k=2 p/u fittinguri) | m | 80,00 | 103,40 51,90 | 8 271,68 4 151,68 |
| 7 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28x4 mm | m | 80,00 | 30,28 22,70 | 2 422,00 1 816,36 |
| 8 | IC35D k=2 | Teava din polipropilena armata cu fibrade bazalt OXY, T=90*C montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32x5.4 mm (k=2 p/u fittinguri) | m | 150,00 | 130,48 58,38 | 19 572,45 8 757,45 |
| 9 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=35x4 mm | m | 150,00 | 35,68 22,70 | 5 352,32 3 405,68 |
| 10 | 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 | 330,00 | 6,84 5,84 | 2 256,64 1 926,64 |
| 11 | 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 | 30,00 | 8,39 7,14 | 251,57 214,07 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|---|-----|--------|-------------------|----------------------|
| 12 | 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 | 330,00 | 5,19 5,19 | 1 712,57 1 712,57 |
| 13 | 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 | 30,00 | 6,49 6,49 | 194,61 194,61 |
| 14 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Plucru=10 bar, Tmax=110°C, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x400 mm | buc | 2,00 | 802,44 32,44 | 1 604,87 64,87 |
| 15 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Plucru=10 bar, Tmax=110°C, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x500 mm | buc | 1,00 | 902,44 32,44 | 902,44 32,44 |
| 16 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Plucru=10 bar, Tmax=110°C, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x600 mm | buc | 1,00 | 1 052,44 32,44 | 1 052,44 32,44 |
| 17 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Plucru=10 bar, Tmax=110°C, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x700 mm | buc | 1,00 | 1 202,44 32,44 | 1 202,44 32,44 |
| 18 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Plucru=10 bar, Tmax=110°C, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x800 mm | buc | 1,00 | 1 302,44 32,44 | 1 302,44 32,44 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|---|-----|-------|-------------------|---------------------|
| 19 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Plucru=10 bar, Tmax=110'C, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x900 mm | buc | 1,00 | 1 352,44 32,44 | 1 352,44 32,44 |
| 20 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Plucru=10 bar, Tmax=110'C, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x1000 mm | buc | 1,00 | 1 502,44 32,44 | 1 502,44 32,44 |
| 21 | IB06B | Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Plucru=10 bar, Tmax=110'C, avind lungimea de 1001 - 1500 mm, tip 22K, 500x1100 mm | buc | 2,00 | 1 618,29 42,16 | 3 236,58 84,33 |
| 22 | IB06B | Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Plucru=10 bar, Tmax=110'C, avind lungimea de 1001 - 1500 mm, tip 22K, 500x1200 mm | buc | 1,00 | 1 747,92 42,17 | 1 747,92 42,17 |
| 23 | IB06B | Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Plucru=10 bar, Tmax=110'C, avind lungimea de 1001 - 1500 mm, tip 22K, 500x1400 mm | buc | 13,00 | 1 868,03 42,17 | 24 284,40 548,15 |
| 24 | IE01A | 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 pina la 100 mp | m2 | 26,90 | 36,89 34,39 | 992,30 925,05 |
| 25 | IE02A | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, | m2 | 26,90 | 30,48 30,48 | 819,96 819,96 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|---|-----|-------|-----------------|--------------------|
| | | 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 pina la 100 mp | | | | |
| 26 | IE08A | Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp | m2 | 26,90 | 27,66 21,41 | 744,05 576,05 |
| 27 | ID02A | Cap termostatic, cu reglaj de tip RA 2991 sau similar | buc | 18,00 | 204,38 11,68 | 3 678,93 210,18 |
| 28 | ID01A | Robinet cu modul pentru conectarea elementului termostatic, cu de colt, tur, pentru conectare radiatoare, avind diametrul nominal de 1/2" de tip RA-N | buc | 24,00 | 114,40 11,68 | 2 745,49 280,24 |
| 29 | ID01A | Robinet cu ventil cu de colt, retur, cu posibilitatea de golire sistema, pentru radiatoare, avind diametrul nominal de 1/2" de tip RLV-S, cu robinet de drenaj | buc | 24,00 | 114,40 11,68 | 2 745,49 280,24 |
| 30 | ID06A | Robinet de aerisire automat pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2" | buc | 2,00 | 63,98 6,48 | 127,97 12,97 |
| 31 | ID04A | Robinet sfera cu mufa si stut pentru conectarea furtunului, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" | buc | 2,00 | 88,10 9,73 | 176,21 19,46 |
| 32 | ID04B | Robinet sfera, cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1 1/2" | buc | 2,00 | 622,97 16,22 | 1 245,94 32,44 |
| 33 | ID04A | Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1" | buc | 8,00 | 223,29 9,73 | 1 786,34 77,84 |
| 34 | IC42A | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, | kg | 50,00 | 39,92 14,92 | 1 996,00 746,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|-----|------|--------------------|--------------------|
| | | boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata | | | | |
| 35 | IC46A | Distribuitor - colector cu 4 cai diametrul 1", inclusiv suport colector | buc | 1,00 | 6 729,16 220,56 | 6 729,16 220,56 |
| 36 | IA52A aplicativ | Cutie metalica pentru protectia nodului colector-distribuitor | buc | 1,00 | 2 672,04 129,74 | 2 672,04 129,74 |

| | | | |
|--|-------------------------|------|-------------------|
| | Total | lei | 122 437,60 |
| | Fondul social | 24 % | 8 656,42 |
| | Transportarea | 5 % | 4 284,12 |
| | Total | | 135 378,14 |
| | Cheltuieli de regie | 12 % | 16 245,37 |
| | Total | | 151 623,51 |
| | Beneficiu | 4 % | 6 064,93 |
| | Total | | 157 688,44 |
| | TVA | 20 % | 31 537,68 |
| | Total deviz: | | 189 226,12 |
| | Inclusiv salariu | | 36 068,42 |

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
Obiectul nr.3 - Constructie 22,
numar de nivele 1 (Cantina) din
unitatea militara Negresti, r-
n.Straseni.**

_____ (denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3-2-5

Sistem de incalzire (009/2023-2-IVC)

Valoarea de deviz 189 226,12 lei

Intocmit in prețuri curente 12.02.2024

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

Manopera:

| | | | | | | |
|----|---------------|------------------------------|------|--------|-------|------------------|
| 1. | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 6,47 | 64,87 | 419,71 |
| 2. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 431,16 | 64,87 | 27 969,39 |
| 3. | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 115,50 | 64,87 | 7 492,49 |
| 4. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 2,88 | 64,87 | 186,83 |
| | | Total manopera | | | | 36 068,42 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|-----------------|--|-----|--------|----------|-----------|
| 1. | 11110001000311 | Cochilii vata minerala cu folie din aluminiu gr. 50 mm | m2 | 14,07 | 150,00 | 2 110,50 |
| 2. | 1421202206000 | Nisip 0,0-7,0 mm | m3 | 0,08 | 35,00 | 2,80 |
| 3. | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,13 | 10,00 | 1,30 |
| 4. | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 1,08 | 75,00 | 81,00 |
| 5. | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,12 | 30,00 | 3,60 |
| 6. | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 1,50 | 16,00 | 24,00 |
| 7. | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 3,15 | 20,00 | 63,00 |
| 8. | 2430116103311 | Vopsea galbena V 451 - 3 | kg | 0,50 | 55,00 | 27,50 |
| 9. | 2430116104160 | Email alchidic | kg | 0,59 | 55,00 | 32,45 |
| 10. | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 2,23 | 75,00 | 167,25 |
| 11. | 2430226100797 | Grund de miniu alchidic G 355 - 3 | kg | 0,42 | 45,00 | 18,90 |
| 12. | 2430226109444 | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1 | kg | 0,42 | 45,00 | 18,90 |
| 13. | 25212167010001 | Teava apa-gaz d=45x2.5 mm | m | 30,45 | 85,00 | 2 588,25 |
| 14. | 25212167100002 | Teava PPR fiberglas PN20 D=20x3.4 mm | m | 206,00 | 18,00 | 3 708,00 |
| 15. | 25212167100003 | Teava PPR fiberglas PN20 D=25x4.2 mm | m | 164,80 | 25,00 | 4 120,00 |
| 16. | 25212167100004 | Teava PPR fiberglas PN20 D=32x5.4 mm | m | 309,00 | 35,00 | 10 815,00 |
| 17. | 2524907304522 | Banda teflon nesisterizat | buc | 0,20 | 25,00 | 5,00 |
| 18. | 2651122100385 | Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500 | kg | 1,50 | 3,00 | 4,50 |
| 19. | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,04 | 5,00 | 0,20 |
| 20. | 2710403615911 | Tabla groasa 10 x 1000 | kg | 0,03 | 25,00 | 0,75 |
| 21. | 2710700000000 | Suporti sau dispozitive | kg | 50,00 | 25,00 | 1 250,00 |
| 22. | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,09 | 25,00 | 2,25 |
| 23. | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,90 | 25,00 | 22,50 |
| 24. | 2811236829552 | Cutie metalica | buc | 1,00 | 2 500,00 | 2 500,00 |
| 25. | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 1,20 | 25,00 | 30,00 |
| 26. | 28221157000001 | Radiator tip 22 500x400 | buc | 2,00 | 750,00 | 1 500,00 |
| 27. | 282211570000010 | Radiator tip 22 500x1400 | buc | 13,00 | 1 800,00 | 23 400,00 |
| 28. | 28221157000002 | Radiator tip 22 500x500 | buc | 1,00 | 850,00 | 850,00 |
| 29. | 28221157000003 | Radiator tip 22 500x600 | buc | 1,00 | 1 000,00 | 1 000,00 |
| 30. | 28221157000004 | Radiator tip 22 500x700 | buc | 1,00 | 1 150,00 | 1 150,00 |
| 31. | 28221157000005 | Radiator tip 22 500x800 | buc | 1,00 | 1 250,00 | 1 250,00 |
| 32. | 28221157000006 | Radiator tip 22 500x900 | buc | 1,00 | 1 300,00 | 1 300,00 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|----------------|---|-----|--------|----------|------------------|
| 33. | 28221157000007 | Radiator tip 22 500x1000 | buc | 1,00 | 1 450,00 | 1 450,00 |
| 34. | 28221157000008 | Radiator tip 22 500x1100 | buc | 2,00 | 1 550,00 | 3 100,00 |
| 35. | 28221157000009 | Radiator tip 22 500x1200 | buc | 1,00 | 1 680,00 | 1 680,00 |
| 36. | 28752741140001 | Cap termostatic, cu reglaj de tip RA 2991 | buc | 18,00 | 190,00 | 3 420,00 |
| 37. | 28752742027001 | Robinet tur pentru radiatoare 1/2" tip RA-N | buc | 24,00 | 100,00 | 2 400,00 |
| 38. | 28752742027002 | Robinet retur pentru radiatoare 1/2" tip RLV | buc | 24,00 | 100,00 | 2 400,00 |
| 39. | 28752742051002 | Robinet de golire 1/2" | buc | 2,00 | 75,00 | 150,00 |
| 40. | 28752742051003 | Robinet sfera fluture 1 1/2 " | buc | 2,00 | 600,00 | 1 200,00 |
| 41. | 28752742051004 | Robinet sfera fluture 1 " | buc | 8,00 | 210,00 | 1 680,00 |
| 42. | 2875274418000 | Flansa oarba | buc | 0,05 | 85,00 | 4,25 |
| 43. | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8 | buc | 88,00 | 5,00 | 440,00 |
| 44. | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 3,00 | 2,50 | 7,50 |
| 45. | 29131241241001 | Distribuitoare - colector cu 4 cai diametrul 1 | buc | 1,00 | 6 500,00 | 6 500,00 |
| 46. | 29131345000001 | Robinet de aerisire automat 1/2" | buc | 2,00 | 55,00 | 110,00 |
| 47. | 3320517352232 | Termoizolatie conducte D=22x4 mm | m | 108,15 | 5,00 | 540,75 |
| 48. | 3320517352233 | Termoizolatie conducte D=28x4 mm | m | 86,52 | 7,00 | 605,64 |
| 49. | 3320517352234 | Termoizolatie conducte D=35x4 mm | m | 162,22 | 12,00 | 1 946,64 |
| 50. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,00 | 20,00 | 0,00 |
| Total materiale de construcții | | | | | | 85 682,43 |

Utilaje de construcții:

| | | | | | | |
|-------------------------------------|---------------|--|------|-------|-------|---------------|
| 1. | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 24,11 | 25,00 | 602,75 |
| 2. | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 5,60 | 15,00 | 84,00 |
| Total utilaje de construcții | | | | | | 686,75 |

| | | |
|---------------------|------|------------|
| Total | lei | 122 437,60 |
| Fondul social | 24 % | 8 656,42 |
| Transportarea | 5 % | 4 284,12 |
| Total | | 135 378,14 |
| Cheltuieli de regie | 12 % | 16 245,37 |
| Total | | 151 623,51 |
| Beneficiu | 4 % | 6 064,93 |
| Total | | 157 688,44 |
| TVA | 20 % | 31 537,68 |

Total deviz:

189 226,12

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie capitala a Obiectul Investitor
nr.3 - Constructie 22, numar de nivele 1
(Cantina) din unitatea militara Negresti, r-
n.Straseni.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|---------|-----------------------------|--|------|--|----------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | IC11E | Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, neșlefuită, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul 45x2.5 mm | m | | | 130,22 40,22 |
| | 7136040011749 | Instalator încălzire și gaze | h-om | 0,6200 | 64,87 | 40,22 |
| | 25212167010001 | Teava apă-gaz d=45x2.5 mm | m | 1,0150 | 85,00 | 86,28 |
| | 2413547308164 | Carbură de calciu tehnică (carbida) S102 | kg | 0,1050 | 20,00 | 2,10 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudură, obișnuită dn=2,5 mm | kg | 0,0300 | 25,00 | 0,75 |
| | 2734113803910 | Sirma din oțel moale, neagră D=1,25 mm | kg | 0,0030 | 25,00 | 0,08 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0500 | 16,00 | 0,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 906,58 |
| 2 | CN23F1 | Vopsitorii de calitate obișnuită la instalații funcționale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior peste 34 mm inclusiv | m2 | | | 60,99 44,06 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,6800 | 64,87 | 44,06 |
| | 2430226100797 | Grund de miniu alchidic G 355 - 3 | kg | 0,1000 | 45,00 | 4,46 |
| | 2430226109444 | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1 | kg | 0,1000 | 45,00 | 4,46 |
| | 2430116104160 | Email alchidic | kg | 0,1400 | 55,00 | 7,65 |
| | 2681126001472 | Hirtie șlefuită uscată 23x30 gr 6 | buc | 0,0100 | 5,00 | 0,05 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0300 | 10,00 | 0,31 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 258,58 |
| 3 | IzH22A | Izolarea conductelor cu cochilii din vată minerală, cu strat de protecție din folie din aluminiu, gata confecționate, cu grosimea de 50 mm | m2 | | | 185,23 30,73 |
| | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 0,4740 | 64,87 | 30,73 |
| | 11110001000311 | Cochilii vată minerală cu folie din aluminiu gr. 50 mm | m2 | 1,0300 | 150,00 | 154,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 530,21 |
| 4 | IC35B k=2 | Teava din polipropilenă armată cu fibră de bazalt OXY, T=90°C montată, la legătura corpurilor sau aparatelor de încălzire, în instalații de încălzire centrală, având diametrul 20x3.4 mm (k=2 p/u fittinguri) | m | | | 82,49 45,41 |
| | 7136040011749 | Instalator încălzire și gaze | h-om | 0,3500 | 64,87 | 45,41 |
| | 25212167100002 | Teava PPR fibreglas PN20 D=20x3.4 mm | m | 1,0300 | 18,00 | 37,08 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 248,90 |
| 5 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansonă de izolație specială, introduse pe conducte, având diametrul și grosimea de la D=22x4 mm | m | | | 28,11 22,70 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|--------|-------|-----------------|
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,3500 | 64,87 | 22,70 |
| | 3320517352232 | Termoizolatie conducte D=22x4 mm | m | 1,0300 | 5,00 | 5,41 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 811,20 |
| 6 | IC35C k=2 | Teava din polipropilena armata cu fibrade bazalt OXY, T=90°C montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul 25x4.2 mm (k=2 p/u fittinguri) | m | | | 103,40 51,90 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,4000 | 64,87 | 51,90 |
| | 25212167100003 | Teava PPR fiberglas PN20 D=25x4.2 mm | m | 1,0300 | 25,00 | 51,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 271,68 |
| 7 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28x4 mm | m | | | 30,28 22,70 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,3500 | 64,87 | 22,70 |
| | 3320517352233 | Termoizolatie conducte D=28x4 mm | m | 1,0300 | 7,00 | 7,57 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 422,00 |
| 8 | IC35D k=2 | Teava din polipropilena armata cu fibrade bazalt OXY, T=90°C montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32x5.4 mm (k=2 p/u fittinguri) | m | | | 130,48 58,38 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,4500 | 64,87 | 58,38 |
| | 25212167100004 | Teava PPR fiberglas PN20 D=32x5.4 mm | m | 1,0300 | 35,00 | 72,10 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 19 572,45 |
| 9 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=35x4 mm | m | | | 35,68 22,70 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,3500 | 64,87 | 22,70 |
| | 3320517352234 | Termoizolatie conducte D=35x4 mm | m | 1,0300 | 12,00 | 12,98 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 352,32 |
| 10 | 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 | | | 6,84 5,84 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,0900 | 64,87 | 5,84 |
| | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 0,0400 | 25,00 | 1,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 256,64 |
| 11 | 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 | | | 8,39 7,14 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1100 | 64,87 | 7,14 |
| | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 0,0500 | 25,00 | 1,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 251,57 |
| 12 | 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 | | | 5,19 5,19 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,0800 | 64,87 | 5,19 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 712,57 |
| 13 | 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 | | | 6,49 6,49 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|--------|----------|-------------------|
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1000 | 64,87 | 6,49 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 194,61 |
| 14 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Plucru=10 bar, Tmax=110'C, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x400 mm | buc | | | 802,44 32,44 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5000 | 64,87 | 32,44 |
| | 28221157000001 | Radiator tip 22 500x400 | buc | 1,0000 | 750,00 | 750,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0030 | 75,00 | 0,38 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0060 | 75,00 | 0,38 |
| | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,0500 | 25,00 | 1,25 |
| | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8 | buc | 3,0000 | 5,00 | 15,00 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,2000 | 15,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 604,87 |
| 15 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Plucru=10 bar, Tmax=110'C, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x500 mm | buc | | | 902,44 32,44 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5000 | 64,87 | 32,44 |
| | 28221157000002 | Radiator tip 22 500x500 | buc | 1,0000 | 850,00 | 850,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0030 | 75,00 | 0,00 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0060 | 75,00 | 0,75 |
| | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,0500 | 25,00 | 1,25 |
| | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8 | buc | 3,0000 | 5,00 | 15,00 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,2000 | 15,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 902,44 |
| 16 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Plucru=10 bar, Tmax=110'C, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x600 mm | buc | | | 1 052,44 32,44 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5000 | 64,87 | 32,44 |
| | 28221157000003 | Radiator tip 22 500x600 | buc | 1,0000 | 1 000,00 | 1 000,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0030 | 75,00 | 0,00 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0060 | 75,00 | 0,75 |
| | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,0500 | 25,00 | 1,25 |
| | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8 | buc | 3,0000 | 5,00 | 15,00 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,2000 | 15,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 052,44 |
| 17 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Plucru=10 bar, Tmax=110'C, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x700 mm | buc | | | 1 202,44 32,44 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5000 | 64,87 | 32,44 |
| | 28221157000004 | Radiator tip 22 500x700 | buc | 1,0000 | 1 150,00 | 1 150,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0030 | 75,00 | 0,00 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0060 | 75,00 | 0,75 |
| | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,0500 | 25,00 | 1,25 |
| | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8 | buc | 3,0000 | 5,00 | 15,00 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,2000 | 15,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 202,44 |
| 18 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Plucru=10 bar, Tmax=110'C, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x800 mm | buc | | | 1 302,44 32,44 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5000 | 64,87 | 32,44 |
| | 28221157000005 | Radiator tip 22 500x800 | buc | 1,0000 | 1 250,00 | 1 250,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0030 | 75,00 | 0,00 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0060 | 75,00 | 0,75 |
| | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,0500 | 25,00 | 1,25 |
| | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8 | buc | 3,0000 | 5,00 | 15,00 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,2000 | 15,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 302,44 |
| 19 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Plucru=10 bar, Tmax=110'C, avind lungimea de pina la 1000 | buc | | | 1 352,44 32,44 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|------|--------|----------|-------------------|
| | | mm, tip 22K, 500x900 mm | | | | |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5000 | 64,87 | 32,44 |
| | 28221157000006 | Radiator tip 22 500x900 | buc | 1,0000 | 1 300,00 | 1 300,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0030 | 75,00 | 0,00 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0060 | 75,00 | 0,75 |
| | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,0500 | 25,00 | 1,25 |
| | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8 | buc | 3,0000 | 5,00 | 15,00 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,2000 | 15,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 352,44 |
| 20 | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Plucru=10 bar, Tmax=110°C, avind lungimea de pina la 1000 mm, tip 22K, 500x1000 mm | buc | | | 1 502,44 32,44 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5000 | 64,87 | 32,44 |
| | 28221157000007 | Radiator tip 22 500x1000 | buc | 1,0000 | 1 450,00 | 1 450,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0030 | 75,00 | 0,00 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0060 | 75,00 | 0,75 |
| | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,0500 | 25,00 | 1,25 |
| | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8 | buc | 3,0000 | 5,00 | 15,00 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,2000 | 15,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 502,44 |
| 21 | IB06B | Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Plucru=10 bar, Tmax=110°C, avind lungimea de 1001 - 1500 mm, tip 22K, 500x1100 mm | buc | | | 1 618,29 42,16 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,6500 | 64,87 | 42,16 |
| | 28221157000008 | Radiator tip 22 500x1100 | buc | 1,0000 | 1 550,00 | 1 550,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0040 | 75,00 | 0,38 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0080 | 75,00 | 0,75 |
| | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,0500 | 25,00 | 1,25 |
| | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8 | buc | 4,0000 | 5,00 | 20,00 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,2500 | 15,00 | 3,75 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 236,58 |
| 22 | IB06B | Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Plucru=10 bar, Tmax=110°C, avind lungimea de 1001 - 1500 mm, tip 22K, 500x1200 mm | buc | | | 1 747,92 42,17 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,6500 | 64,87 | 42,17 |
| | 28221157000009 | Radiator tip 22 500x1200 | buc | 1,0000 | 1 680,00 | 1 680,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0040 | 75,00 | 0,00 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0080 | 75,00 | 0,75 |
| | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,0500 | 25,00 | 1,25 |
| | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8 | buc | 4,0000 | 5,00 | 20,00 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,2500 | 15,00 | 3,75 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 747,92 |
| 23 | IB06B | Radiatoare din otel, monobloc cu conexiune laterala, dezaerator incorporat, Plucru=10 bar, Tmax=110°C, avind lungimea de 1001 - 1500 mm, tip 22K, 500x1400 mm | buc | | | 1 868,03 42,17 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,6500 | 64,87 | 42,17 |
| | 282211570000010 | Radiator tip 22 500x1400 | buc | 1,0000 | 1 800,00 | 1 800,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0040 | 75,00 | 0,29 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0080 | 75,00 | 0,58 |
| | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,0500 | 25,00 | 1,25 |
| | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8 | buc | 4,0000 | 5,00 | 20,00 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,2500 | 15,00 | 3,75 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 24 284,40 |
| 24 | IE01A | 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 pina la 100 mp | m2 | | | 36,89 34,39 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|------|--------|--------|-----------------|
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5300 | 64,87 | 34,39 |
| | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 0,1000 | 25,00 | 2,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 992,30 |
| 25 | IE02A | 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 incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp | m2 | | | 30,48 30,48 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,4700 | 64,87 | 30,48 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 819,96 |
| 26 | IE08A | Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp | m2 | | | 27,66 21,41 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3300 | 64,87 | 21,41 |
| | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 0,2500 | 25,00 | 6,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 744,05 |
| 27 | ID02A | Cap termostatic, cu reglaj de tip RA 2991 sau similar | buc | | | 204,38 11,68 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1800 | 64,87 | 11,68 |
| | 28752741140001 | Cap termostatic, cu reglaj de tip RA 2991 | buc | 1,0000 | 190,00 | 190,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0120 | 75,00 | 0,92 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0240 | 75,00 | 1,79 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 678,93 |
| 28 | ID01A | Robinet cu modul pentru conectarea elementului termostatic, cu de colt, tur, pentru conectare radiatoare, avind diametrul nominal de 1/2" de tip RA-N | buc | | | 114,40 11,68 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1800 | 64,87 | 11,68 |
| | 28752742027001 | Robinet tur pentru radiatoare 1/2" tip RA-N | buc | 1,0000 | 100,00 | 100,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0120 | 75,00 | 0,91 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0240 | 75,00 | 1,81 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 745,49 |
| 29 | ID01A | Robinet cu ventil cu de colt, retur, cu posibilitatea de golire sistema, pentru radiatoare, avind diametrul nominal de 1/2" de tip RLV-S, cu robinet de drenaj | buc | | | 114,40 11,68 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1800 | 64,87 | 11,68 |
| | 28752742027002 | Robinet retur pentru radiatoare 1/2" tip RLV | buc | 1,0000 | 100,00 | 100,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0120 | 75,00 | 0,91 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0240 | 75,00 | 1,81 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 745,49 |
| 30 | ID06A | Robinet de aerisire automat pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2" | buc | | | 63,98 6,48 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1000 | 64,87 | 6,48 |
| | 29131345000001 | Robinet de aerisire automat 1/2" | buc | 1,0000 | 55,00 | 55,00 |
| | 2524907304522 | Banda teflon nesisterizat | buc | 0,1000 | 25,00 | 2,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 127,97 |
| 31 | ID04A | Robinet sfera cu mufa si stut pentru conectarea furtunului, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" | buc | | | 88,10 9,73 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1500 | 64,87 | 9,73 |
| | 28752742051002 | Robinet de golire 1/2" | buc | 1,0000 | 75,00 | 75,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0150 | 75,00 | 1,12 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0320 | 75,00 | 2,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 176,21 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|------|--------|----------|--------------------|
| 32 | ID04B | Robinet sfera, cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1 1/2" | buc | | | 622,97 16,22 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2500 | 64,87 | 16,22 |
| | 28752742051003 | Robinet sfera fluture 1 1/2 " | buc | 1,0000 | 600,00 | 600,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0300 | 75,00 | 2,25 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0600 | 75,00 | 4,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 245,94 |
| 33 | ID04A | Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1" | buc | | | 223,29 9,73 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1500 | 64,87 | 9,73 |
| | 28752742051004 | Robinet sfera fluture 1 " | buc | 1,0000 | 210,00 | 210,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0150 | 75,00 | 1,12 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0320 | 75,00 | 2,44 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 786,34 |
| 34 | IC42A | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata | kg | | | 39,92 14,92 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2300 | 64,87 | 14,92 |
| | 2710700000000 | Suporti sau dispozitive | kg | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 996,00 |
| 35 | IC46A | Distribuitoi - colector cu 4 cai diametrul 1", inclusiv suport colector | buc | | | 6 729,16 220,56 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 3,4000 | 64,87 | 220,56 |
| | 29131241241001 | Distribuitoi - colector cu 4 cai diametrul 1 | buc | 1,0000 | 6 500,00 | 6 500,00 |
| | 2710403615911 | Tabla groasa 10 x 1000 | kg | 0,0300 | 25,00 | 0,75 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,1250 | 30,00 | 3,60 |
| | 2875274418000 | Flansa oarba | buc | 0,0500 | 85,00 | 4,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 729,16 |
| 36 | IA52A aplicativ | Cutie metalica pentru protectia nodului colector-distribuitoi | buc | | | 2 672,04 129,74 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 2,0000 | 64,87 | 129,74 |
| | 2811236829552 | Cutie metalica | buc | 1,0000 | 2 500,00 | 2 500,00 |
| | 2430116103311 | Vopsea galbena V 451 - 3 | kg | 0,5000 | 55,00 | 27,50 |
| | 2651122100385 | Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500 | kg | 1,5000 | 3,00 | 4,50 |
| | 1421202206000 | Nisip 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0800 | 35,00 | 2,80 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0010 | 20,00 | 0,00 |
| | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 3,0000 | 2,50 | 7,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 672,04 |

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
Obiect nr.02. Constructie nr.01
Stat Major din unitatea militara
Negresti, r-n.Straseni.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3-2-6
Sistemul de ventilare si conditionare (009/2023-2-IVC)

Valoarea de deviz 772 707,20 lei

Intocmit in prețuri curente 11.02.2024

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|---|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de constructie | | | | |
| | | 1.1. Sistema AR-1 | | | | |
| 1 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 125 mm. | m2 | 4,320 | 428,24 142,66 | 1 850,00 616,31 |
| 2 | VA19A1 | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3.01 pana la 5 m: se adauga la norma VA19A. | m2 | 4,320 | 8,58 8,58 | 37,07 37,07 |
| 3 | VA20A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate 0.6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 250 mm. | m2 | 3,930 | 457,49 113,01 | 1 797,92 444,13 |
| 4 | VA20A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate 0.6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 315 mm. | m2 | 4,450 | 457,49 113,01 | 2 035,81 502,89 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|----|--------|------------------|-----------------------|
| 5 | VA20A1 | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3.01 pana la 5 m: se adauga. | m2 | 8,380 | 6,80 6,80 | 56,96 56,96 |
| 6 | VA22B | Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm - 300x300 mm | m2 | 8,400 | 599,98 113,01 | 5 039,83 949,28 |
| 7 | VA22B1 | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga. | m2 | 8,400 | 6,80 6,80 | 57,10 57,10 |
| 8 | VA22C | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm - 350x300 mm | m2 | 8,450 | 578,05 85,05 | 4 884,53 718,71 |
| 9 | VA22C | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm - 400x300 mm | m2 | 4,200 | 578,05 85,05 | 2 427,82 357,23 |
| 10 | VA22E | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm - 400x700 mm | m2 | 6,600 | 585,91 63,22 | 3 866,99 417,24 |
| 11 | VA22C | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm - 450x300 mm | m2 | 10,500 | 578,05 85,06 | 6 069,54 893,08 |
| 12 | VA22C | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm - 550x300 mm | m2 | 5,950 | 578,05 85,05 | 3 439,41 506,07 |
| 13 | VA22C | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm - 600x300 mm | m2 | 20,700 | 578,05 85,06 | 11 965,66 1 760,64 |
| 14 | VA22E | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 | m2 | 18,900 | 585,91 63,22 | 11 073,65 1 194,81 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|--|-----|--------|--------------------|-----------------------|
| | | m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm - 600x450 mm | | | | |
| 15 | VA22D | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm - 700x300 mm | m2 | 7,000 | 562,34 68,74 | 3 936,40 481,19 |
| 16 | VA22E | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm - 400x700 mm | m2 | 50,600 | 585,91 63,22 | 29 646,92 3 198,81 |
| 17 | VA22E | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm - 300x850 mm | m2 | 4,600 | 585,91 63,22 | 2 695,17 290,80 |
| 18 | VA22E | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm - 300x900 mm | m2 | 14,400 | 585,91 63,22 | 8 437,07 910,33 |
| 19 | VA22C1 | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga. | m2 | 49,800 | 5,10 5,10 | 253,89 253,89 |
| 20 | VA22D1 | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga. | m2 | 7,000 | 4,08 4,08 | 28,55 28,55 |
| 21 | VA22E1 | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga. | m2 | 95,100 | 3,82 3,82 | 363,63 363,63 |
| 22 | IzH22A | Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala ($\lambda = 0,036$ W/(m ² xK), cu strat de protectie din folie din aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm | m2 | 15,600 | 194,78 40,28 | 3 038,50 628,30 |
| 23 | VB26A | Montarea distribuitorului de aer multidirectional de tip AQ cu cutie de distributie a aerului izolata cu conectare laterala de tip PDZI-2 din material plastic de tip DP sau similar, dimensiuni | buc | 17,000 | 1 077,81 248,96 | 18 322,81 4 232,36 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|-----|---------|-------------------|---------------------------------|
| | | 600x600 mm | | | | |
| 24 | VB26A | Montarea difuzor cu cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=150 mm | buc | 1,000 | 547,81 248,96 | 547,81 248,96 |
| 25 | VB26A | Montarea difuzor cu cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=200 mm | buc | 1,000 | 657,81 248,96 | 657,81 248,96 |
| 26 | VA05A | Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din aluminiu, gata confectionate, avind diametrul sectiunii de 250 mm | m | 6,000 | 239,24 110,46 | 1 435,42 662,77 |
| 27 | VA05A | Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din aluminiu, gata confectionate, avind diametrul sectiunii de 315 mm | m | 10,000 | 301,05 110,46 | 3 010,48 1 104,61 |
| 28 | VB09B | Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu D=250 mm de tip KP, montata pe canal | buc | 1,000 | 711,85 142,75 | 711,85 142,75 |
| 29 | VB09B | Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu D=315 mm de tip KP, montata pe canal | buc | 2,000 | 811,84 142,75 | 1 623,69 285,50 |
| 30 | CL20A | Grile de ventilatie, pentru admisie aer, din aluminiu, dimensiuni 700x1020h mm | buc | 1,000 | 1 043,99 42,49 | 1 043,99 42,49 |
| 31 | pret furnizor | Material pentru fixarea canalelor de ventilare | kg | 350,000 | 20,00 0,00 | 7 000,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 137 356,28 |
| | | Total Sistema AR-1 Inclusiv salariu | | | | 137 356,28 21 635,42 |
| | | 1.2. Sisrema R-2 | | | | |
| 32 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 80 mm. | m2 | 0,880 | 428,25 142,66 | 376,86 125,54 |
| 33 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie | m2 | 0,790 | 428,23 | 338,30 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|----|-------|------------------|--------------------|
| | | la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 100 mm. | | | 142,66 | 112,70 |
| 34 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 125 mm. | m2 | 3,730 | 428,24 142,66 | 1 597,33 532,14 |
| 35 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 125 mm. | m2 | 0,850 | 428,25 142,67 | 364,01 121,27 |
| 36 | VA19A1 | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3.01 pana la 5 m: se adauga la norma VA19A. | m2 | 6,250 | 8,58 8,58 | 53,63 53,63 |
| 37 | VA22B | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm - 450x150 mm | m2 | 4,800 | 599,98 113,01 | 2 879,91 542,45 |
| 38 | VA22C | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm - 550x200 mm | m2 | 6,000 | 578,05 85,06 | 3 468,31 510,33 |
| 39 | VA22C | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm - 600x250 mm | m2 | 8,500 | 578,05 85,06 | 4 913,44 722,97 |
| 40 | VA22C | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm - 600x300 mm | m2 | 3,600 | 578,05 85,06 | 2 080,98 306,20 |
| 41 | VA22D | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm - 700x300 mm | m2 | 3,000 | 562,34 68,74 | 1 687,03 206,22 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|-----|---------|--------------------|-------------------------------|
| 42 | VA22E | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm - 400x700 mm | m2 | 26,400 | 585,91 63,22 | 15 467,97 1 668,95 |
| 43 | VA22C1 | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga. | m2 | 18,100 | 5,10 5,10 | 92,28 92,28 |
| 44 | VA22D1 | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga. | m2 | 3,000 | 4,08 4,08 | 12,24 12,24 |
| 45 | VA22E1 | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga. | m2 | 26,400 | 3,82 3,82 | 100,94 100,94 |
| 46 | CL20A | Grile de ventilatie, de tip ONL2, dimensiuni 700x400 mm | buc | 8,000 | 793,98 42,48 | 6 351,88 339,88 |
| 47 | VB26A | Montarea difuzor cu cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=100 mm | buc | 1,000 | 502,81 248,96 | 502,81 248,96 |
| 48 | VB26A | Montarea difuzor cu cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=150 mm | buc | 2,000 | 547,81 248,96 | 1 095,62 497,92 |
| 49 | VB26A | Montarea difuzor cu cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=200 mm | buc | 2,000 | 657,81 248,96 | 1 315,62 497,92 |
| 50 | VB26A | Montarea difuzor cu cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=250 mm | buc | 1,000 | 1 127,81 248,96 | 1 127,81 248,96 |
| 51 | VB26A | Montarea difuzor cu cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=315 mm | buc | 1,000 | 1 377,81 248,96 | 1 377,81 248,96 |
| 52 | CL20A | Grile de ventilatie, pentru admisie aer, exterioara P50, dimensiuni 900x820h mm | buc | 1,000 | 1 043,99 42,49 | 1 043,99 42,49 |
| 53 | pret furnizor | Material pentru fixarea canalelor de ventilare | kg | 150,000 | 20,00 0,00 | 3 000,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 49 248,77 |
| | | Total Sisrema R-2 Inclusiv salariu | | | | 49 248,77 7 232,95 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|----|--------|------------------|--------------------|
| | | 1.3. Sistema A-2 | | | | |
| 54 | VA20A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate 0.5 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 225 mm. | m2 | 0,710 | 407,01 113,01 | 288,98 80,24 |
| 55 | VA20A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate 0.6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 280 mm. | m2 | 3,520 | 457,48 113,01 | 1 610,34 397,80 |
| 56 | VA20A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate 0.6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 355 mm. | m2 | 1,120 | 457,47 113,01 | 512,37 126,57 |
| 57 | VA20A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate 0.6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 400 mm. | m2 | 2,520 | 457,49 113,01 | 1 152,87 284,79 |
| 58 | VA20A1 | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3.01 pana la 5 m: se adauga. | m2 | 7,870 | 6,80 6,80 | 53,50 53,50 |
| 59 | VA22C | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm - 400x300 mm | m2 | 2,100 | 578,05 85,06 | 1 213,90 178,62 |
| 60 | VA22E | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm - 750x300 mm | m2 | 4,200 | 585,91 63,22 | 2 460,81 265,51 |
| 61 | VA22E | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm - 750x300 mm | m2 | 12,000 | 585,91 63,22 | 7 030,89 758,61 |
| 62 | VA22C1 | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga. | m2 | 2,100 | 5,10 5,10 | 10,71 10,71 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|-----|--------|--------------------|-------------------------------|
| 63 | VA22E1 | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga. | m2 | 16,200 | 3,82 3,82 | 61,94 61,94 |
| 64 | IzH22A | Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala (lamda = 0,036 W/(m2xK), cu strat de protectie din folie din aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm | m2 | 14,000 | 194,78 40,28 | 2 726,86 563,86 |
| 65 | VB26A | Montarea difuzor cu cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=250 mm | buc | 1,000 | 1 127,81 248,96 | 1 127,81 248,96 |
| 66 | VB30D | Hota de uz general 2600x2200x450(h) mm, confectionata din tabla zincata de 0,8 mm grosime | m2 | 7,900 | 567,74 253,21 | 4 485,16 2 000,36 |
| 67 | VB30D | Hota de uz general 2000x1100x450(h) mm, confectionata din tabla zincata de 0,8 mm grosime | m2 | 3,900 | 567,74 253,21 | 2 214,20 987,52 |
| 68 | pret furnizor | Material pentru fixarea canalelor de ventilare | kg | 70,000 | 20,00 0,00 | 1 400,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 26 350,34 |
| | | Total Sistema A-2 Inclusiv salariu | | | | 26 350,34 6 018,99 |
| | | 1.4. Sistema A-3 | | | | |
| 69 | VB09B | Montarea supapei de sens KOM 315 pe canal | buc | 1,000 | 811,85 142,75 | 811,85 142,75 |
| 70 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 80 mm. | m2 | 0,260 | 428,23 142,65 | 111,34 37,09 |
| 71 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 100 mm. | m2 | 0,310 | 428,29 142,68 | 132,77 44,23 |
| 72 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 | m2 | 3,930 | 428,24 | 1 682,99 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|----|--------|------------------|--------------------|
| | | m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 125 mm. | | | 142,66 | 560,67 |
| 73 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 160 mm. | m2 | 0,260 | 428,23 142,65 | 111,34 37,09 |
| 74 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 180 mm. | m2 | 1,130 | 428,25 142,66 | 483,92 161,21 |
| 75 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. | m2 | 4,710 | 428,25 142,66 | 2 017,04 671,95 |
| 76 | VA19A1 | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3.01 pana la 5 m: se adauga la norma VA19A. | m2 | 10,590 | 8,58 8,58 | 90,88 90,88 |
| 77 | VA20A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate 0.5 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 225 mm. | m2 | 2,120 | 406,99 113,01 | 862,81 239,58 |
| 78 | VA20A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate 0.6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 280 mm. | m2 | 2,200 | 457,49 113,01 | 1 006,48 248,62 |
| 79 | VA20A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate 0.6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 315 mm. | m2 | 3,960 | 457,49 113,01 | 1 811,65 447,52 |
| 80 | VA20A1 | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3.01 pana la 5 m: se adauga. | m2 | 8,280 | 6,80 6,80 | 56,28 56,28 |
| 81 | IzH22A | Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala (lamda = 0,036 W/(m2xK), cu strat de protectie | m2 | 5,220 | 194,78 40,28 | 1 016,73 210,24 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|-----|---------|--------------------|-------------------------------|
| | | din folie din aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm | | | | |
| 82 | VB26A | Montarea difuzor cu cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=100 mm | buc | 1,000 | 502,81 248,96 | 502,81 248,96 |
| 83 | VB26A | Montarea difuzor cu cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=150 mm | buc | 4,000 | 547,81 248,96 | 2 191,25 995,85 |
| 84 | VB26A | Montarea difuzor cu cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=200 mm | buc | 1,000 | 657,81 248,96 | 657,81 248,96 |
| 85 | VB26A | Montarea difuzor cu cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=250 mm | buc | 1,000 | 1 127,81 248,96 | 1 127,81 248,96 |
| 86 | CL19C | Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru ventilatii | m2 | 0,500 | 280,40 121,08 | 140,20 60,54 |
| 87 | pret furnizor | Material pentru fixarea canalelor de ventilare | kg | 100,000 | 20,00 0,00 | 2 000,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 16 815,96 |
| | | Total Sistema A-3 Inclusiv salariu | | | | 16 815,96 4 751,38 |
| | | 1.5. Sistema A-4 | | | | |
| 88 | VB09B | Montarea supapei de sens KOM 250 pe canal | buc | 1,000 | 711,85 142,75 | 711,85 142,75 |
| 89 | VA20A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate 0.6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 250 mm. | m2 | 4,710 | 457,49 113,01 | 2 154,77 532,28 |
| 90 | VA20A1 | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3.01 pana la 5 m: se adauga. | m2 | 4,710 | 6,80 6,80 | 32,02 32,02 |
| 91 | IzH22A | Izolarea conductelor cu cochilii | m2 | 6,600 | 194,78 | 1 285,52 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|-----|--------|------------------|------------------------------|
| | | din vata minerala (lamda = 0,036 W/(m2xK), cu strat de protectie din folie din aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm | | | 40,28 | 265,82 |
| 92 | CL19C | Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru ventilatii | m2 | 0,500 | 280,40 121,08 | 140,20 60,54 |
| 93 | VB30D | Hota de uz general 900x900x450(h) mm, confectionata din tabla zincata de 0,8 mm grosime | m2 | 1,500 | 567,75 253,21 | 851,63 379,82 |
| 94 | pret furnizor | Material pentru fixarea canalelor de ventilare | kg | 30,000 | 20,00 0,00 | 600,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 775,99 |
| | | Total Sistema A-4 Inclusiv salariu | | | | 5 775,99 1 413,23 |
| | | 1.6. Sistema A-7 | | | | |
| 95 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 100 mm. | m2 | 1,570 | 428,23 142,66 | 672,32 223,98 |
| 96 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 125 mm. | m2 | 2,360 | 428,25 142,67 | 1 010,67 336,69 |
| 97 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 150 mm. | m2 | 2,120 | 428,25 142,67 | 907,89 302,45 |
| 98 | VA19A1 | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3.01 pana la 5 m: se adauga la norma VA19A. | m2 | 6,050 | 8,58 8,58 | 51,92 51,92 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|---|-----|--------|------------------|------------------------------|
| 99 | IzH22A | Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala ($\lambda = 0,036 \text{ W/(m}^2\text{xK)}$), cu strat de protectie din folie din aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm | m2 | 10,920 | 194,78 40,28 | 2 126,95 439,81 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 769,75 |
| | | Total Sistema A-7 Inclusiv salariu | | | | 4 769,75 1 354,85 |
| | | 1.7. Sistema VN-1 | | | | |
| 100 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 100 mm. | m2 | 1,570 | 428,23 142,66 | 672,32 223,98 |
| 101 | VA19A1 | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3.01 pana la 5 m: se adauga la norma VA19A. | m2 | 1,570 | 8,59 8,59 | 13,48 13,48 |
| 102 | IzH22A | Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala ($\lambda = 0,036 \text{ W/(m}^2\text{xK)}$), cu strat de protectie din folie din aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm | m2 | 3,140 | 194,78 40,28 | 611,60 126,47 |
| 103 | CL20A | Grila pentru usa din aluminiu anodizat GTA 400x100 | buc | 4,000 | 393,98 42,48 | 1 575,94 169,94 |
| 104 | CL20A | Grila decorativa P25 100x100 mm | buc | 1,000 | 118,99 42,49 | 118,99 42,49 |
| 105 | pret furnizor | Material pentru fixarea canalelor de ventilare | kg | 60,000 | 20,00 0,00 | 1 200,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 192,33 |
| | | Total Sistema VN-1 Inclusiv salariu | | | | 4 192,33 576,36 |
| | | 1.8. Instalatia de incalzire a caloriferului sistemii AR-1, R-2 | | | | |
| 106 | IC11E | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in | m | 2,000 | 142,68 52,68 | 285,36 105,36 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------|--|----------------|--------|-----------------|----------------------|
| | | coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul 38x2.0 mm | | | | |
| 107 | IC11E | 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 45x2.5 mm | m | 25,000 | 147,76 52,68 | 3 693,92 1 317,04 |
| 108 | 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 3,5 mm | m | 4,000 | 198,57 69,68 | 794,27 278,70 |
| 109 | CN23F1 | Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior peste 34 mm inclusiv | m ² | 4,530 | 72,80 57,78 | 329,77 261,74 |
| 110 | IzH22A | Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, cu strat de protectie din folie din aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm | m ² | 14,260 | 194,78 40,28 | 2 777,50 574,33 |
| 111 | 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 | 31,000 | 10,60 9,35 | 328,50 289,75 |
| 112 | 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 | 31,000 | 8,50 8,50 | 263,41 263,41 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------|--|------|--------|-------------------|-------------------------------|
| 113 | SE56A | Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" | buc | 1,000 | 447,93 195,43 | 447,93 195,43 |
| 114 | ID13B | Supapa de sens cu arc, cu mufe, montata pe conducte de distributie cu apa calda (rece), avind diametrul nominal de 3/4" | buc | 1,000 | 1 218,10 13,60 | 1 218,10 13,60 |
| 115 | ID13B | Supapa de sens cu arc, cu mufe, montata pe conducte de distributie cu apa calda (rece), avind diametrul nominal de 1" | buc | 1,000 | 1 518,10 13,60 | 1 518,10 13,60 |
| 116 | ID06A | Robinet de aerisire automat pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2" | buc | 4,000 | 72,00 8,50 | 287,99 33,99 |
| 117 | ID04A | Robinet sfera cu mufa si stut pentru conectarea furtunului, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" | buc | 2,000 | 91,27 12,74 | 182,54 25,49 |
| 118 | IC42A | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata | kg | 50,000 | 44,54 19,54 | 2 227,16 977,16 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 14 354,55 |
| | | Total Instalatia de incalzire a caloriferului sistemii AR-1, R-2 Inklusiv salariu | | | | 14 354,55 4 349,60 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 258 863,97 |
| | | <i>Fondul social</i> | 24 % | | | 11 359,87 |
| | | <i>Transportarea</i> | 5 % | | | 10 540,17 |
| | | <i>Total</i> | | | | 280 764,01 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 12 % | | | 33 691,68 |
| | | <i>Total</i> | | | | 314 455,69 |
| | | <i>Beneficiu</i> | 4 % | | | 12 578,23 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------|--|-----|-------|----------------------|---------------------------------|
| | | Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu | | | | 327 033,92 47 332,78 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | |
| | | 2.1. Sistema AR-1 | | | | |
| 119 | VC16A | Montarea agregatului de tratare a aerului prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare, avind un debit de aer tratat de pina la 7.500 mc/h | buc | 1,000 | 3 850,22 3 812,60 | 3 850,22 3 812,60 |
| 120 | VB18B | Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm | buc | 2,000 | 159,96 110,46 | 319,92 220,92 |
| 121 | 08-03-605-1 | Ventilator (realizarea conexiunelor electrice) | buc | 1,000 | 147,96 105,36 | 147,96 105,36 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 318,10 |
| | | Total Sistema AR-1 Inclusiv salariu | | | | 4 318,10 4 138,88 |
| | | 2.2. Sistema R-2 | | | | |
| 122 | VC16A | Montarea agregatului de tratare a aerului prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare, avind un debit de aer tratat de pina la 7.500 mc/h | buc | 1,000 | 3 850,22 3 812,60 | 3 850,22 3 812,60 |
| 123 | VC20A | Piesa de trecere - Racord flexibil la ventilatoare | buc | 2,000 | 362,30 271,90 | 724,59 543,81 |
| 124 | VC11A | Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg | buc | 1,000 | 2 738,34 1 159,84 | 2 738,34 1 159,84 |
| 125 | VC29A | Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg | buc | 1,000 | 885,01 842,90 | 885,01 842,90 |
| 126 | VB18B | Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm | buc | 1,000 | 159,96 110,46 | 159,96 110,46 |
| 127 | VB15B | Supapei de aer, gata confectionate echipata cu servomotor, perimetrul sectiunii pina la 2500 mm, montata pe canal | buc | 1,000 | 157,86 83,27 | 157,86 83,27 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------|--|-----|-------|----------------------|------------------------------|
| 128 | 08-03-605-1 | Ventilator (realizarea conexiunelor electrice) | buc | 1,000 | 147,96 105,36 | 147,96 105,36 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 663,94 |
| | | Total Sistema R-2 Inclusiv salariu | | | | 8 663,94 6 658,24 |
| | | 2.3. Sistema A-2 | | | | |
| 129 | VC16A | Montarea agregatului de tratare a aerului prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare, avind un debit de aer tratat de pina la 7.500 mc/h | buc | 1,000 | 3 850,22 3 812,60 | 3 850,22 3 812,60 |
| 130 | VC20A | Piesa de trecere - Colector grasimi | buc | 1,000 | 362,30 271,90 | 362,30 271,90 |
| 131 | VC20A | Piesa de trecere - Flansa de intrare | buc | 1,000 | 362,30 271,90 | 362,30 271,90 |
| 132 | 08-03-605-1 | Ventilator (realizarea conexiunelor electrice) | buc | 1,000 | 147,96 105,36 | 147,96 105,36 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 722,78 |
| | | Total Sistema A-2 Inclusiv salariu | | | | 4 722,78 4 461,76 |
| | | 2.4. Sistema A-3 | | | | |
| 133 | VC16A | Montarea agregatului de tratare a aerului prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare, avind un debit de aer tratat de pina la 7.500 mc/h | buc | 1,000 | 3 850,22 3 812,60 | 3 850,22 3 812,60 |
| 134 | VC20A | Piesa de trecere - Racord flexibil la ventilatoare | buc | 2,000 | 362,30 271,90 | 724,59 543,81 |
| 135 | VB17A | Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm | buc | 1,000 | 92,32 73,07 | 92,32 73,07 |
| 136 | 08-03-605-1 | Ventilator (realizarea conexiunelor electrice) | buc | 1,000 | 147,96 105,36 | 147,96 105,36 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 815,09 |
| | | Total Sistema A-3 | | | | 4 815,09 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------|--|-----|-------|----------------------|------------------------------|
| | | Inclusiv salariu | | | | 4 534,84 |
| | | 2.5. Sistema A-4 | | | | |
| 137 | VC16A | Montarea agregatului de tratare a aerului prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare, avind un debit de aer tratat de pina la 7.500 mc/h | buc | 1,000 | 3 850,22 3 812,60 | 3 850,22 3 812,60 |
| 138 | VC20A | Piesa de trecere - Racord flexibil la ventilatoare | buc | 2,000 | 362,30 271,90 | 724,59 543,81 |
| 139 | VB17A | Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm | buc | 1,000 | 92,32 73,07 | 92,32 73,07 |
| 140 | 08-03-605-1 | Ventilator (realizarea conexiunelor electrice) | buc | 1,000 | 147,96 105,36 | 147,96 105,36 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 815,09 |
| | | Total Sistema A-4 Inclusiv salariu | | | | 4 815,09 4 534,84 |
| | | 2.6. Sistema A-5, A-6 | | | | |
| 141 | VC07A | Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw | buc | 2,000 | 989,16 981,40 | 1 978,31 1 962,81 |
| 142 | 08-03-605-1 | Ventilator (realizarea conexiunelor electrice) | buc | 2,000 | 147,96 105,36 | 295,93 210,73 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 274,24 |
| | | Total Sistema A-5, A-6 Inclusiv salariu | | | | 2 274,24 2 173,54 |
| | | 2.7. Sistema A-7 | | | | |
| 143 | VC07A | Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw | buc | 1,000 | 989,15 981,40 | 989,15 981,40 |
| 144 | 08-03-605-1 | Ventilator (realizarea conexiunelor electrice) | buc | 1,000 | 147,96 105,36 | 147,96 105,36 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 137,11 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------------|---|------|-------|------------------|--------------------------------|
| | | | | | | |
| | | Total Sistema A-7 Inclusiv salariu | | | | 1 137,11 1 086,76 |
| | | 2.8. Ventilare de desfumare | | | | |
| 145 | 11-05-001-01 | Mecanism de executie, masa, kg, pina la: 20 - Motor desfumare usi SIMON RWA EA-KL2-Ti | buc | 2,000 | 76,98 50,13 | 153,96 100,26 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 153,96 |
| | | Total Ventilare de desfumare Inclusiv salariu | | | | 153,96 100,26 |
| | | 2.9. Instalatia de incalzire a caloriferului sistemului AR-1, R-2 | | | | |
| 146 | IA24B | Elevator de racordare a instalatiei de incalzire centrala (cu apa calda) la reseaua de apa fierbinte, avind diametrul de intrare al difuzorului de 25...35 mm | buc | 1,000 | 404,34 229,42 | 404,34 229,42 |
| 147 | IA20A | Supapa de tip by-pass, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" | buc | 2,000 | 24,69 21,24 | 49,38 42,48 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 453,72 |
| | | Total Instalatia de incalzire a caloriferului sistemului AR-1, R-2 Inclusiv salariu | | | | 453,72 271,90 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 31 354,03 |
| | | <i>Fondul social</i> | 24 % | | | 6 710,64 |
| | | <i>Transportarea</i> | 5 % | | | 144,08 |
| | | <i>Total</i> | | | | 38 208,75 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 65 % | | | 18 174,66 |
| | | <i>Total</i> | | | | 56 383,41 |
| | | <i>Beneficiu</i> | 4 % | | | 2 255,34 |
| | | Total Lucrari de montare Inclusiv salariu | | | | 58 638,75 27 961,02 |
| | | 3. Utilaj | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|--|-----|-------|--------------------|--------------------|
| | | 3.1. Sistema AR-1 | | | | |
| 148 | | Sistema refulare-aspiratie Duplex 6500 Multi-V; Certificat ErP 2018 - la refulare L=4590 m3/h, P=500Pa in completatie: - ventilator N=3,30kW; n=2700 rot/min; I=5,4A; U=400 V; - la aspiratie L=4590 m3/h, P=500Pa in completatie: ventilator N=3,30kW; n=2700 rot/min; I=5,4A; U=400 V; - recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60%; - filtre, cu clasa de filtratie M5 la refulare si aspiratie; - baterie cu apa pentru incalzirea aerului cu sistema antiinghet si nod de amestec inclus Q=19,68 kw/h de la -16*C pina la +16*C ; - sistema de automatizare de inclus in copletatie cu utilajul la sistema de ventilare la aspiratie si refulare | buc | 1,000 | 145 000,00 0,00 | 145 000,00 0,00 |
| 149 | pret furnizor | Atenuitor de zgomot, rectangular LDR 70-40, L=1200 mm | buc | 2,000 | 2 500,00 0,00 | 5 000,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 150 000,00 |
| | | Total Sistema AR-1 Inclusiv salariu | | | | 150 000,00 |
| | | 3.2. Sistema R-2 | | | | |
| 150 | pret furnizor | Ventilator montat pe canal, sectiune 700x400 mm, Q=4680m3/h, N=3.63kW, n=1320rot/min, U=380V, ВКПФ 4Д 700x400 | buc | 1,000 | 2 800,00 0,00 | 2 800,00 0,00 |
| 151 | pret furnizor | Racord flexibil la ventilatoare, cu sectiunea 700x400 mm, de tip VVG 700x400 | | 2,000 | 650,00 0,00 | 1 300,00 0,00 |
| 152 | pret furnizor | Filtru de aer 700x400h, constind din caseta filtru ФБК 700x400-5, si buzunar fitru СФК 700x400 clasa F5 | buc | 1,000 | 1 100,00 0,00 | 1 100,00 0,00 |
| 153 | pret | Baterie de incalzire a aerului, cu | buc | 1,000 | 2 850,00 | 2 850,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|---|-----|-------|-----------|------------------|
| | furnizor | apa, sectiune 700x400 mm, 2 rinduri, Q=50,17 kw/h de la -16 pina la +16 *C cu sistema antiinghet de tip HKB 700x400-2 | | | 0,00 | 0,00 |
| 154 | pret furnizor | Atenuitor de zgomot, rectangular 700x400 mm, L=1010 mm, CP 700x400 | buc | 1,000 | 2 500,00 | 2 500,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 155 | pret furnizor | Supapa pentru canale de ventilare 700x400 mm, cu dispozitiv de actionare electrica N=0.1kW, U=230V, PPBAΦ 700x400 | buc | 1,000 | 3 500,00 | 3 500,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 14 050,00 |
| | | Total Sistema R-2 Inclusiv salariu | | | | 14 050,00 |
| | | 3.3. Sistema A-2 | | | | |
| 156 | pret furnizor | Ventilator de bucatarie la aspiratie KBR 355D2 IE3 L=5110m3/h motor electric N=3,556kW; I=5,67A; U=400 V, cu carcasa de protectie pentru motorul electric. WSD2 | buc | 1,000 | 32 000,00 | 32 000,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 157 | pret furnizor | Colector de grasimi ALS-KVT | buc | 1,000 | 2 500,00 | 2 500,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 158 | pret furnizor | Flansa de intrare la ventilator ASF355/KB | buc | 1,000 | 160,00 | 160,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 34 660,00 |
| | | Total Sistema A-2 Inclusiv salariu | | | | 34 660,00 |
| | | 3.4. Sistema A-3 | | | | |
| 159 | pret furnizor | Ventilator axial VKM 315 N=0,171kW; n=2600 rot/min; I=0,77A; U=230 V | buc | 1,000 | 4 300,00 | 4 300,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 160 | pret furnizor | Racord flexibil la ventilatoare, cu diametrul 315 mm | buc | 2,000 | 150,00 | 300,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 161 | pret furnizor | Atenuitor de zgomot SR 315/900 | buc | 1,000 | 1 800,00 | 1 800,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|------------------|--|-----|-------|-------------------|-------------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 400,00 |
| | | Total Sistema A-3 Inclusiv salariu | | | | 6 400,00 |
| | | 3.5. Sistema A-4 | | | | |
| 162 | pret furnizor | Ventilator axial VKM 250 N=0,194kW; n=2790 rot/min; I=0,85A; U=230 V | buc | 1,000 | 3 000,00 0,00 | 3 000,00 0,00 |
| 163 | pret furnizor | Racord flexibil la ventilatoare, cu diametrul 250 mm | buc | 2,000 | 120,00 0,00 | 240,00 0,00 |
| 164 | pret furnizor | Atenuitor de zgomot SR 250/900 | buc | 1,000 | 1 500,00 0,00 | 1 500,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 740,00 |
| | | Total Sistema A-4 Inclusiv salariu | | | | 4 740,00 |
| | | 3.6. Sistema A-5, A-6 | | | | |
| 165 | pret furnizor | Ventilator circular de baie silentios SILENT-100 L=75m ³ /h, motor electric N=0,029kW; n=1700 rot/min; U=230 V | buc | 2,000 | 800,00 0,00 | 1 600,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 600,00 |
| | | Total Sistema A-5, A-6 Inclusiv salariu | | | | 1 600,00 |
| | | 3.7. Sistema A-7 | | | | |
| 166 | pret furnizor | Ventilator circular de baie silentios SILENT-200 L=80m ³ /h, motor electric N=0,016kW; n=2350 rot/min; U=230 V | buc | 1,000 | 1 300,00 0,00 | 1 300,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 300,00 |
| | | Total Sistema A-7 Inclusiv salariu | | | | 1 300,00 |
| | | 3.8. Ventilare de desfumare | | | | |
| 167 | pret furnizor | Motor desfumare usi SIMON RWA EA-KL2-Ti | buc | 2,000 | 14 000,00 0,00 | 28 000,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 28 000,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|------------------|--|-----|-------|-------------------|-------------------|
| | | Total Ventilare de desfumare Inclusiv salariu | | | | 28 000,00 |
| | | 3.9. Instalatia de incalzire a caloriferului sistemului AR-1, R-2 | | | | |
| 168 | pret furnizor | Nod de amestecare de tip DSM- H/TM25-5,7-6,3 sau similar | set | 1,000 | 12 500,00 0,00 | 12 500,00 0,00 |
| 169 | pret furnizor | Supapa diferentiala by-pass de tip AVDO 15 | buc | 1,000 | 2 200,00 0,00 | 2 200,00 0,00 |
| 170 | pret furnizor | Supapa diferentiala by-pass de tip AVDO 20 | buc | 1,000 | 2 800,00 0,00 | 2 800,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 17 500,00 |
| | | Total Instalatia de incalzire a caloriferului sistemului AR-1, R-2 Inclusiv salariu | | | | 17 500,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 258 250,00 |
| | | Total Utilaj Inclusiv salariu | | | | 258 250,00 |

| | | | | |
|--|--|--|------|---------------------------------------|
| | | Total | lei | 643 922,67 |
| | | TVA | 20 % | 128 784,53 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | 772 707,20 75 293,80 |

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
Obiect nr.02. Constructie nr.01
Stat Major din unitatea militara**

Formular Nr.3

Deviz local de resurse № 3-2-6

Sistemul de ventilare si conditionare (009/2023-2-IVC)

Valoarea de deviz 772 707,20 lei

Intocmit in prețuri curente 11.02.2024

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

Manopera:

| | | | | | | |
|-----|---------------|--|------|----------|-------|------------------|
| 1. | 1 | Muncitor | h-om | 11,1000 | 84,97 | 943,15 |
| 2. | 7122050013400 | Zidar | h-om | 7,0500 | 84,97 | 599,05 |
| 3. | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 33,0568 | 84,97 | 2 808,83 |
| 4. | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 2,3000 | 84,97 | 195,43 |
| 5. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 42,2500 | 84,97 | 3 590,00 |
| 6. | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 785,4107 | 84,97 | 66 736,28 |
| 7. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 3,0804 | 84,97 | 261,74 |
| 8. | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0250 | 84,97 | 2,12 |
| 9. | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 1,3000 | 84,97 | 110,46 |
| 10. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,5500 | 84,97 | 46,74 |
| | | Total manopera | | | | 75 293,80 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|----------------|--|-----|----------|----------|-----------|
| 1. | 1-1 | Fixari | kg | 760,0000 | 20,00 | 15 200,00 |
| 2. | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 1,0000 | 3,00 | 3,00 |
| 3. | 1012039 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm | kg | 0,6400 | 45,00 | 28,80 |
| 4. | 11110001000311 | Cochilii vata minerala cu folie din aluminiu gr. 50 mm | m2 | 71,8322 | 150,00 | 10 774,83 |
| 5. | 11110001020001 | Supapa de sens cu arc, cu mufe de racordare 3/4" | buc | 1,0000 | 1 200,00 | 1 200,00 |
| 6. | 11110001020002 | Supapa de sens cu arc, cu mufe de racordare 1" | buc | 1,0000 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| 7. | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,1359 | 10,00 | 1,36 |
| 8. | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,1020 | 75,00 | 7,65 |
| 9. | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 7,4912 | 25,00 | 187,31 |
| 10. | 2320116200535 | Benzina extractie tip 80/120 | l | 2,0000 | 28,00 | 56,00 |
| 11. | 2320186201204 | Ulei industrial tipI 42 S 383 | kg | 20,0000 | 75,00 | 1 500,00 |
| 12. | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 7,0310 | 16,00 | 112,49 |
| 13. | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 3,1169 | 45,00 | 140,30 |
| 14. | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 8,7040 | 20,00 | 174,08 |
| 15. | 2430116104160 | Email alchidic | kg | 0,6342 | 55,00 | 34,88 |
| 16. | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,2040 | 75,00 | 15,30 |
| 17. | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 0,0700 | 55,00 | 3,84 |
| 18. | 2430226100797 | Grund de miniu alchidic G 355 - 3 | kg | 0,4530 | 45,00 | 20,38 |

| | | | | | | |
|-----|-------------------|---|-----|----------|----------|------------|
| 19. | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,7540 | 45,00 | 33,95 |
| 20. | 2430226109444 | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1 | kg | 0,4530 | 25,00 | 11,32 |
| 21. | 2462106110443 | Prenadez 400 | kg | 7,1400 | 45,00 | 321,30 |
| 22. | 2513206621493 | Banda poroasa din cauciuc pt.etansare | kg | 8,5000 | 65,00 | 552,50 |
| 23. | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,2200 | 24,00 | 5,28 |
| 24. | 25212167010001 | Teava apa-gaz d=40x2.0 | m | 2,0300 | 85,00 | 172,55 |
| 25. | 25212167010002 | Teava apa-gaz d=45x2.5 | m | 25,3750 | 90,00 | 2 283,75 |
| 26. | 25212167010003 | Teava din otel electrosudabile d=57x3.5 | m | 4,0600 | 112,00 | 454,72 |
| 27. | 25213057340071 | Canal de ventilatie din ALP D=250 mm | m | 6,1812 | 125,00 | 772,65 |
| 28. | 25213057340072 | Canal de ventilatie din ALP D=315 mm | m | 10,3020 | 185,00 | 1 905,87 |
| 29. | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,0000 | 85,00 | 0,00 |
| 30. | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 711,9872 | 15,00 | 10 679,82 |
| 31. | 2524907304522 | Banda teflon nesisterizat | buc | 0,4000 | 85,00 | 34,00 |
| 32. | 26261473700091 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm | m2 | 31,9362 | 250,00 | 7 984,05 |
| 33. | 26261473700092 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.6 mm | m2 | 22,6745 | 300,00 | 6 802,35 |
| 34. | 26261473700092 /1 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.6 mm -IN CS Lipseste in f5 p.79 | m2 | 3,9996 | 300,00 | 1 199,88 |
| 35. | 26261473700093 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm | m2 | 233,2090 | 450,00 | 104 944,05 |
| 36. | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 15,3715 | 3,00 | 46,14 |
| 37. | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 7,5000 | 3,00 | 22,50 |
| 38. | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,0453 | 2,00 | 0,09 |
| 39. | 2710403643000 | Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I | kg | 83,1250 | 25,00 | 2 078,14 |
| 40. | 2710403700053 | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel) | kg | 1,7590 | 25,00 | 44,00 |
| 41. | 2710700000000 | Suporti sau dispozitive | kg | 50,0000 | 25,00 | 1 250,00 |
| 42. | 2710703500166 | Otel cornier 30x30x4 mm | kg | 13,9384 | 25,00 | 348,46 |
| 43. | 2710703504502 | Otel cornier 40x40x3 mm | kg | 15,5610 | 25,00 | 389,04 |
| 44. | 2710703549394 | Otel cornier 25x25x2,5 mm | kg | 3,8570 | 25,00 | 96,44 |
| 45. | 2732103702611 | Banda otel T 3 x 30 mm | kg | 15,9068 | 25,00 | 397,67 |
| 46. | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,1010 | 25,00 | 2,53 |
| 47. | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 1,7140 | 25,00 | 42,85 |
| 48. | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 3,6960 | 25,00 | 92,40 |
| 49. | 28112363062001 | Grila de admisie 700x1020 mm | buc | 1,0000 | 1 000,00 | 1 000,00 |
| 50. | 28112363062002 | Grila de admisie 700x400 mm | buc | 8,0000 | 750,00 | 6 000,00 |
| 51. | 28112363062003 | Grila de admisie 900x820 mm | buc | 1,0000 | 1 000,00 | 1 000,00 |
| 52. | 28112363062004 | Grila pentru usa din aluminiu anodizat GTA 400x100 | buc | 4,0000 | 350,00 | 1 400,00 |
| 53. | 28112363062005 | Grila decorativa P25 100x100 | buc | 1,0000 | 75,00 | 75,00 |
| 54. | 28112363094001 | Anemostat AQ+PZDI 600x600 | buc | 17,0000 | 800,00 | 13 600,00 |
| 55. | 28112363094002 | Difuzor cu plasa avind D=160 mm | buc | 7,0000 | 270,00 | 1 890,00 |
| 56. | 28112363094003 | Difuzor cu plasa avind D=200 mm | buc | 4,0000 | 380,00 | 1 520,00 |
| 57. | 28112363094004 | Difuzor cu plasa avind D=100 mm | buc | 2,0000 | 225,00 | 450,00 |
| 58. | 28112363094005 | Difuzor cu plasa avind D=250 mm | buc | 3,0000 | 850,00 | 2 550,00 |
| 59. | 28112363094006 | Difuzor cu plasa avind D=315 mm | buc | 1,0000 | 1 100,00 | 1 100,00 |
| 60. | 28112363100201 | Piesa de trecere etansa pt. filtru de apa (montare) | buc | 8,0400 | 15,00 | 120,61 |
| 61. | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,0000 | 85,00 | 0,00 |
| 62. | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,0000 | 85,00 | 0,00 |

| | | | | | | |
|------|----------------|---|-----|------------|------------|------------|
| 63. | 2873136306000 | Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel | m2 | 1,0000 | 150,00 | 150,00 |
| 64. | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0500 | 45,00 | 2,24 |
| 65. | 28741157605001 | Atenuator de zgomot rectangular (montare) | buc | 1,0000 | 0,00 | 0,00 |
| 66. | 28741157610001 | Atenuator de zgomot circular (montare) | buc | 2,0000 | 0,00 | 0,00 |
| 67. | 28741157657001 | Damper BLAUBERG VK 250 | buc | 2,0000 | 500,00 | 1 000,00 |
| 68. | 28741157657002 | Damper BLAUBERG VK 315 | buc | 3,0000 | 600,00 | 1 800,00 |
| 69. | 2874115801148 | Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm | buc | 8,0000 | 0,50 | 4,00 |
| 70. | 2874115818414 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8 | buc | 4,0000 | 0,80 | 3,20 |
| 71. | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 1 053,5545 | 0,50 | 526,78 |
| 72. | 2874115819964 | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm | buc | 2 163,6220 | 0,20 | 432,74 |
| 73. | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 288,0000 | 0,50 | 144,00 |
| 74. | 2874115820089 | Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm | buc | 10,0500 | 0,50 | 5,00 |
| 75. | 2874115820522 | Surub hexagonal uzual M 10 x 60 | buc | 18,0900 | 0,50 | 9,04 |
| 76. | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,0000 | 25,00 | 0,00 |
| 77. | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 4,0000 | 0,50 | 2,00 |
| 78. | 2874115842702 | Piulita hexag. M10 | buc | 18,0900 | 0,50 | 9,04 |
| 79. | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 8,0000 | 0,50 | 4,00 |
| 80. | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 356,0000 | 0,50 | 178,00 |
| 81. | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 985,5545 | 0,50 | 492,78 |
| 82. | 2874125881199 | Saiba plata pentru metal M8 | buc | 2 163,6220 | 0,50 | 1 081,80 |
| 83. | 2874125881289 | Saibe uzuale, plate M 14 | buc | 8,0000 | 0,50 | 4,00 |
| 84. | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 4,0000 | 0,50 | 2,00 |
| 85. | 2874125884798 | Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm | kg | 4,1230 | 45,00 | 185,52 |
| 86. | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 1 351,6045 | 0,50 | 675,78 |
| 87. | 2874135840766 | Piulite uzuale hexagonale M8 | buc | 2 163,6220 | 0,50 | 1 081,80 |
| 88. | 2875274021000 | Curba pentru sudura | buc | 0,6000 | 75,00 | 45,00 |
| 89. | 28752742051002 | Robinet de golire 3/4" | buc | 2,0000 | 75,00 | 150,00 |
| 90. | 2875274401000 | Flansa plata Pn 6 | buc | 3,0000 | 25,00 | 75,00 |
| 91. | 29124357762001 | Ventilator de fereastră (montare) | buc | 3,0300 | 0,00 | 0,00 |
| 92. | 29131345000001 | Robinet de aerisire automat 1/2" | buc | 4,0000 | 55,00 | 220,00 |
| 93. | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,0000 | 75,00 | 0,00 |
| 94. | 29241273210001 | Filtru de aer cu celule filtrante (montare) | buc | 1,0000 | 0,00 | 0,00 |
| 95. | 29241273220651 | Filtru pentru apa potabila 1" | buc | 1,0100 | 250,00 | 252,50 |
| 96. | 29241273250001 | Baterie de incalzire (montare) | buc | 1,0050 | 0,00 | 0,00 |
| 97. | 3-1 | Sistema refulare-aspiratie Duplex 6500 Multi-V | buc | 1,0000 | 145 000,00 | 145 000,00 |
| 98. | 3-10 | Colector de grasimi ALS-KVT | buc | 1,0000 | 2 500,00 | 2 500,00 |
| 99. | 3-11 | Flansa de intrare la ventilator ASF355/KB | buc | 1,0000 | 160,00 | 160,00 |
| 100. | 3-12 | Ventilator axial VKM 315 N=0,171kW; n=2600 rot/min; I=0,77A; U=230 V | buc | 1,0000 | 4 300,00 | 4 300,00 |
| 101. | 3-13 | Racord flexibil pt. canale de ventilare D315 | buc | 2,0000 | 150,00 | 300,00 |
| 102. | 3-14 | Atenuitor de zgomot SR 315/900 | buc | 1,0000 | 1 800,00 | 1 800,00 |
| 103. | 3-15 | Ventilator axial VKM 250 N=0,194kW; n=2790 rot/min; I=0,85A; U=230 V | buc | 1,0000 | 3 000,00 | 3 000,00 |
| 104. | 3-16 | Racord flexibil la ventilatoare, cu diametrul 250 mm | buc | 2,0000 | 120,00 | 240,00 |
| 105. | 3-17 | Atenuitor de zgomot SR 250/900 | buc | 1,0000 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| | 3-18 | Ventilator circular de baie silentios | buc | 2,0000 | 800,00 | 1 600,00 |

| | | | | | | |
|------|----------------|--|-----|---------|-----------|-------------------|
| 106. | | SILENT-100 L=75m ³ /h, motor electric N=0,029kW; n=1700 rot/min; U=230 V | | | | |
| 107. | 3-19 | Ventilator circular de baie silentios SILENT-200 L=80m ³ /h, motor electric N=0,016kW; n=2350 rot/min; U=230 V | buc | 1,0000 | 1 300,00 | 1 300,00 |
| 108. | 3-2 | Atenuitor de zgomot, rectangular LDR 70-40, L=1200 mm | buc | 2,0000 | 2 500,00 | 5 000,00 |
| 109. | 3-20 | Motor desfumare usi SIMON RWA EA-KL2-Ti | buc | 2,0000 | 14 000,00 | 28 000,00 |
| 110. | 3-21 | Nod de amestecare de tip DSM-H/TM25-5,7-6,3 sau similar | buc | 1,0000 | 12 500,00 | 12 500,00 |
| 111. | 3-22 | Supapa diferentiaa by-pass de tip AVDO 15 | buc | 1,0000 | 2 200,00 | 2 200,00 |
| 112. | 3-23 | Supapa diferentiaa by-pass de tip AVDO 20 | buc | 1,0000 | 2 800,00 | 2 800,00 |
| 113. | 3-3 | Ventilator БКПФ 4Д 700x400 | buc | 1,0000 | 2 800,00 | 2 800,00 |
| 114. | 3-4 | Racord flexibil pt. canale de ventilare 700x400 mm | buc | 2,0000 | 650,00 | 1 300,00 |
| 115. | 3-5 | Filtru de aer 700x400h, constind din caseta filtru ФБК 700x400-5, si buzunar fitru СФК 700x400 clasa F5 | buc | 1,0000 | 1 100,00 | 1 100,00 |
| 116. | 3-6 | Baterie de incalzire HKB 700x400-3 | buc | 1,0000 | 2 850,00 | 2 850,00 |
| 117. | 3-7 | Atenuator de zgomot rectangular 700x400 | buc | 1,0000 | 2 500,00 | 2 500,00 |
| 118. | 3-8 | Supapa de aer 700x400mm, cu dispozitiv de actionare electrica, PPBA 700x400 | buc | 1,0000 | 3 500,00 | 3 500,00 |
| 119. | 3-9 | Ventilator de bucatarie la aspiratie KBR 355D2 IE3 L=5110m ³ /h motor electric N=3,556kW; I=5,67A; U=400 V, cu carcasa de protectie pentru motorul electric. WSD2 | buc | 1,0000 | 32 000,00 | 32 000,00 |
| 120. | 31102455385001 | Motor pentru ventilator (montare) | buc | 3,0300 | 0,00 | 0,00 |
| 121. | 3720107307067 | Calafat din cilti de cinepa gudronat | kg | 20,1000 | 25,00 | 502,48 |
| 122. | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0800 | 3,00 | 0,24 |
| 123. | 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 | 0,1600 | 75,00 | 12,00 |
| | | Total materiale de constructii | | | | 471 935,07 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|----|---------------|---|------|---------|-------|--------|
| 1. | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,6400 | 15,00 | 9,60 |
| 2. | 031050 | Turle telescopice, 25 m | h-ut | 0,4600 | 15,00 | 6,90 |
| 3. | 2912340002506 | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min | h-ut | 0,3000 | 55,00 | 16,50 |
| 4. | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 2,1590 | 15,00 | 32,40 |
| 5. | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 31,6223 | 15,00 | 474,33 |
| 6. | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa | h-ut | 1,5500 | 25,00 | 38,75 |

| | | | | | | |
|-----|---------------|---------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
| | | presiune 15,0 - 30,0 kw | | | | |
| 7. | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 1,8500 | 25,00 | 46,25 |
| 8. | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 5,0400 | 55,00 | 277,20 |
| 9. | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 2,0800 | 15,00 | 31,20 |
| 10. | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,0400 | 450,00 | 18,00 |
| 11. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,6400 | 450,00 | 288,00 |
| | | Total utilaje de constructii | | | | 1 239,13 |

| | | |
|-------|------|----------------|
| Total | lei | 643 922,6 7 |
| TVA | 20 % | 128 784,5 3 |

Total deviz:

**772 707,2
0**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie capitala a Obiect Investitor
nr.02. Constructie nr.01 Stat Major din unitatea
militara Negresti, r-n.Straseni.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|--------|-----------------------------|--|------|--|----------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de constructie | | | | |
| | | 1.1. Sistema AR-1 | | | | |
| 1 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 125 mm. | m2 | | | 428,24 142,66 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,679 | 84,97 | 142,66 |
| | 26261473700091 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm | m2 | 1,000 | 250,00 | 252,50 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,57 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,57 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 15,000 | 0,50 | 7,57 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 0,630 | 15,00 | 9,54 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|----------------|---|------|--------|--------|----------|
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,054 | 15,00 | 0,81 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 850,00 |
| 2 | VA19A1 | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3.01 pana la 5 m: se adauga la norma VA19A. | m2 | | | 8,58 |
| | | | | | | 8,58 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,101 | 84,97 | 8,58 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 37,07 |
| 3 | VA20A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate 0.6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 250 mm. | m2 | | | 457,49 |
| | | | | | | 113,01 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,330 | 84,97 | 113,01 |
| | 26261473700092 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.6 mm | m2 | 1,000 | 300,00 | 303,00 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 1,000 | 15,00 | 15,15 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,240 | 15,00 | 3,60 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 797,92 |
| 4 | VA20A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate 0.6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 315 mm. | m2 | | | 457,49 |
| | | | | | | 113,01 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,330 | 84,97 | 113,01 |
| | 26261473700092 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.6 mm | m2 | 1,000 | 300,00 | 303,00 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 1,000 | 15,00 | 15,15 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,240 | 15,00 | 3,60 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 035,81 |
| 5 | VA20A1 | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3.01 pana la 5 m: se adauga. | m2 | | | 6,80 |
| | | | | | | 6,80 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,080 | 84,97 | 6,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 56,96 |
| 6 | VA22B | Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm - 300x300 mm | m2 | | | 599,98 |
| | | | | | | 113,01 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,330 | 84,97 | 113,01 |
| | 26261473700093 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm | m2 | 1,000 | 450,00 | 454,50 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840766 | Piulite uzuale hexagonale M8 | buc | 11,000 | 0,50 | 5,55 |
| | 2874125881199 | Saiba plata pentru metal M8 | buc | 11,000 | 0,50 | 5,55 |
| | 2874115819964 | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm | buc | 11,000 | 0,20 | 2,22 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 1,200 | 15,00 | 18,18 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,064 | 15,00 | 0,96 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 039,83 |
| 7 | VA22B1 | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga. | m2 | | | 6,80 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|--------|--------|-----------------|
| | | | | | | 6,80 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,080 | 84,97 | 6,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 57,10 |
| 8 | VA22C | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm - 350x300 mm | m2 | | | 578,05 85,05 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,001 | 84,97 | 85,05 |
| | 26261473700093 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm | m2 | 1,000 | 450,00 | 454,50 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840766 | Piulite uzuale hexagonale M8 | buc | 8,000 | 0,50 | 4,04 |
| | 2874125881199 | Saiba plata pentru metal M8 | buc | 8,000 | 0,50 | 4,04 |
| | 2874115819964 | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm | buc | 8,000 | 0,20 | 1,62 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 1,800 | 15,00 | 27,27 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,102 | 15,00 | 1,53 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 884,53 |
| 9 | VA22C | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm - 400x300 mm | m2 | | | 578,05 85,05 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,001 | 84,97 | 85,05 |
| | 26261473700093 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm | m2 | 1,000 | 450,00 | 454,50 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840766 | Piulite uzuale hexagonale M8 | buc | 8,000 | 0,50 | 4,04 |
| | 2874125881199 | Saiba plata pentru metal M8 | buc | 8,000 | 0,50 | 4,04 |
| | 2874115819964 | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm | buc | 8,000 | 0,20 | 1,62 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 1,800 | 15,00 | 27,27 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,102 | 15,00 | 1,53 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 427,82 |
| 10 | VA22E | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm - 400x700 mm | m2 | | | 585,91 63,22 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,744 | 84,97 | 63,22 |
| | 26261473700093 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm | m2 | 1,000 | 450,00 | 454,50 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840766 | Piulite uzuale hexagonale M8 | buc | 10,000 | 0,50 | 5,05 |
| | 2874125881199 | Saiba plata pentru metal M8 | buc | 10,000 | 0,50 | 5,05 |
| | 2874115819964 | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm | buc | 10,000 | 0,20 | 2,02 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 3,600 | 15,00 | 54,54 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,102 | 15,00 | 1,53 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 866,99 |
| 11 | VA22C | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm - 450x300 mm | m2 | | | 578,05 85,06 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,001 | 84,97 | 85,06 |
| | 26261473700093 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm | m2 | 1,000 | 450,00 | 454,50 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840766 | Piulite uzuale hexagonale M8 | buc | 8,000 | 0,50 | 4,04 |
| | 2874125881199 | Saiba plata pentru metal M8 | buc | 8,000 | 0,50 | 4,04 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|--------|--------|-----------------|
| | 2874115819964 | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm | buc | 8,000 | 0,20 | 1,62 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 1,800 | 15,00 | 27,27 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,102 | 15,00 | 1,53 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 069,54 |
| 12 | VA22C | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm - 550x300 mm | m2 | | | 578,05 85,05 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,001 | 84,97 | 85,05 |
| | 26261473700093 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm | m2 | 1,000 | 450,00 | 454,50 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840766 | Piulite uzuale hexagonale M8 | buc | 8,000 | 0,50 | 4,04 |
| | 2874125881199 | Saiba plata pentru metal M8 | buc | 8,000 | 0,50 | 4,04 |
| | 2874115819964 | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm | buc | 8,000 | 0,20 | 1,62 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 1,800 | 15,00 | 27,27 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,102 | 15,00 | 1,53 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 439,41 |
| 13 | VA22C | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm - 600x300 mm | m2 | | | 578,05 85,06 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,001 | 84,97 | 85,06 |
| | 26261473700093 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm | m2 | 1,000 | 450,00 | 454,50 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840766 | Piulite uzuale hexagonale M8 | buc | 8,000 | 0,50 | 4,04 |
| | 2874125881199 | Saiba plata pentru metal M8 | buc | 8,000 | 0,50 | 4,04 |
| | 2874115819964 | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm | buc | 8,000 | 0,20 | 1,62 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 1,800 | 15,00 | 27,27 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,102 | 15,00 | 1,53 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 11 965,66 |
| 14 | VA22E | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm - 600x450 mm | m2 | | | 585,91 63,22 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,744 | 84,97 | 63,22 |
| | 26261473700093 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm | m2 | 1,000 | 450,00 | 454,50 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840766 | Piulite uzuale hexagonale M8 | buc | 10,000 | 0,50 | 5,05 |
| | 2874125881199 | Saiba plata pentru metal M8 | buc | 10,000 | 0,50 | 5,05 |
| | 2874115819964 | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm | buc | 10,000 | 0,20 | 2,02 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 3,600 | 15,00 | 54,54 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,102 | 15,00 | 1,53 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 11 073,65 |
| 15 | VA22D | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm - 700x300 mm | m2 | | | 562,34 68,74 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,809 | 84,97 | 68,74 |
| | 26261473700093 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm | m2 | 1,000 | 450,00 | 454,50 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840766 | Piulite uzuale hexagonale M8 | buc | 6,000 | 0,50 | 3,03 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|--------|--------|--------------------------|
| | 2874125881199 | Saiba plata pentru metal M8 | buc | 6,000 | 0,50 | 3,03 |
| | 2874115819964 | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm | buc | 6,000 | 0,20 | 1,21 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 2,000 | 15,00 | 30,30 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,102 | 15,00 | 1,53 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 936,40 |
| 16 | VA22E | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm - 400x700 mm | m2 | | | 585,91 ----- 63,22 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,744 | 84,97 | 63,22 |
| | 26261473700093 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm | m2 | 1,000 | 450,00 | 454,50 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840766 | Piulite uzuale hexagonale M8 | buc | 10,000 | 0,50 | 5,05 |
| | 2874125881199 | Saiba plata pentru metal M8 | buc | 10,000 | 0,50 | 5,05 |
| | 2874115819964 | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm | buc | 10,000 | 0,20 | 2,02 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 3,600 | 15,00 | 54,54 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,102 | 15,00 | 1,53 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 29 646,92 |
| 17 | VA22E | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm - 300x850 mm | m2 | | | 585,91 ----- 63,22 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,744 | 84,97 | 63,22 |
| | 26261473700093 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm | m2 | 1,000 | 450,00 | 454,50 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840766 | Piulite uzuale hexagonale M8 | buc | 10,000 | 0,50 | 5,05 |
| | 2874125881199 | Saiba plata pentru metal M8 | buc | 10,000 | 0,50 | 5,05 |
| | 2874115819964 | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm | buc | 10,000 | 0,20 | 2,02 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 3,600 | 15,00 | 54,54 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,102 | 15,00 | 1,53 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 695,17 |
| 18 | VA22E | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm - 300x900 mm | m2 | | | 585,91 ----- 63,22 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,744 | 84,97 | 63,22 |
| | 26261473700093 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm | m2 | 1,000 | 450,00 | 454,50 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840766 | Piulite uzuale hexagonale M8 | buc | 10,000 | 0,50 | 5,05 |
| | 2874125881199 | Saiba plata pentru metal M8 | buc | 10,000 | 0,50 | 5,05 |
| | 2874115819964 | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm | buc | 10,000 | 0,20 | 2,02 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 3,600 | 15,00 | 54,54 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,102 | 15,00 | 1,53 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 437,07 |
| 19 | VA22C1 | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga. | m2 | | | 5,10 ----- 5,10 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,060 | 84,97 | 5,10 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 253,89 |
| 20 | VA22D1 | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga. | m2 | | | 4,08 ----- 4,08 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,048 | 84,97 | 4,08 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 28,55 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|-------|--------|-----------|
| 21 | VA22E1 | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga. | m2 | | | 3,82 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,045 | 84,97 | 3,82 |
| | | Total | lei | | | 363,63 |
| 22 | IzH22A | Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala (lamda = 0,036 W/(m2xK), cu strat de protectie din folie din aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm | m2 | | | 194,78 |
| | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 0,474 | 84,97 | 40,28 |
| | 11110001000311 | Cochilii vata minerala cu folie din aluminiu gr. 50 mm | m2 | 1,030 | 150,00 | 154,50 |
| | | Total | lei | | | 3 038,50 |
| 23 | VB26A | Montarea distribuitorului de aer multidirectional de tip AQ cu cutie de distributie a aerului izolata cu conectare laterala de tip PDZI-2 din material plastic de tip DP sau similar, dimensiuni 600x600 mm | buc | | | 1 077,81 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,930 | 84,97 | 248,96 |
| | 28112363094001 | Anemostat AQ+PZDI 600x600 | buc | 1,000 | 800,00 | 800,00 |
| | 2513206621493 | Banda poroasa din cauciuc pt.etansare | kg | 0,250 | 65,00 | 16,25 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2462106110443 | Prenadez 400 | kg | 0,210 | 45,00 | 9,45 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,010 | 15,00 | 0,15 |
| | | Total | lei | | | 18 322,81 |
| 24 | VB26A | Montarea difuzor cu cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=150 mm | buc | | | 547,81 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,930 | 84,97 | 248,96 |
| | 28112363094002 | Difuzor cu plasa avind D=160 mm | buc | 1,000 | 270,00 | 270,00 |
| | 2513206621493 | Banda poroasa din cauciuc pt.etansare | kg | 0,250 | 65,00 | 16,25 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2462106110443 | Prenadez 400 | kg | 0,210 | 45,00 | 9,45 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,010 | 15,00 | 0,15 |
| | | Total | lei | | | 547,81 |
| 25 | VB26A | Montarea difuzor cu cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=200 mm | buc | | | 657,81 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,930 | 84,97 | 248,96 |
| | 28112363094003 | Difuzor cu plasa avind D=200 mm | buc | 1,000 | 380,00 | 380,00 |
| | 2513206621493 | Banda poroasa din cauciuc pt.etansare | kg | 0,250 | 65,00 | 16,25 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2462106110443 | Prenadez 400 | kg | 0,210 | 45,00 | 9,45 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,010 | 15,00 | 0,15 |
| | | Total | lei | | | 657,81 |
| 26 | VA05A | Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din aluminiu, gata confectionate, avind diametrul sectiunii de 250 mm | m | | | 239,24 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,300 | 84,97 | 110,46 |
| | 25213057340071 | Canal de ventilatie din ALP D=250 mm | m | 1,010 | 125,00 | 128,77 |
| | | Total | lei | | | 1 435,42 |
| 27 | VA05A | Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din aluminiu, gata confectionate, avind diametrul sectiunii de 315 mm | m | | | 301,05 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,300 | 84,97 | 110,46 |
| | 25213057340072 | Canal de ventilatie din ALP D=315 mm | m | 1,010 | 185,00 | 190,59 |
| | | Total | lei | | | 3 010,48 |
| 28 | VB09B | Montarea supapei de reglare a fluxului de aer | buc | | | 711,85 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|--------|----------|-------------------|
| | | cu reglaj manual cu D=250 mm de tip KP, montata pe canal | | | | 142,75 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,680 | 84,97 | 142,75 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,200 | 20,00 | 4,00 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,045 | 45,00 | 2,03 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,040 | 25,00 | 1,00 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,070 | 16,00 | 1,12 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 28,000 | 0,50 | 14,00 |
| | 28741157657001 | Damper BLAUBERG VK 250 | buc | 1,000 | 500,00 | 500,00 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,300 | 25,00 | 7,50 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 28,000 | 0,50 | 14,00 |
| | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 28,000 | 0,50 | 14,00 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,200 | 55,00 | 11,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,030 | 15,00 | 0,45 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 711,85 |
| 29 | VB09B | Montarea supapei de reglare a fluxului de aer cu reglaj manual cu D=315 mm de tip KP, montata pe canal | buc | | | 811,84 142,75 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,680 | 84,97 | 142,75 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,200 | 20,00 | 4,00 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,045 | 45,00 | 2,03 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,040 | 25,00 | 1,00 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,070 | 16,00 | 1,12 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 28,000 | 0,50 | 14,00 |
| | 28741157657002 | Damper BLAUBERG VK 315 | buc | 1,000 | 600,00 | 600,00 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,300 | 25,00 | 7,50 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 28,000 | 0,50 | 14,00 |
| | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 28,000 | 0,50 | 14,00 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,200 | 55,00 | 11,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,030 | 15,00 | 0,45 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 623,69 |
| 30 | CL20A | Grile de ventilatie, pentru admisie aer, din aluminiu, dimensiuni 700x1020h mm | buc | | | 1 043,99 42,49 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,470 | 84,97 | 39,94 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,030 | 84,97 | 2,55 |
| | 28112363062001 | Grila de admisie 700x1020 mm | buc | 1,000 | 1 000,00 | 1 000,00 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,500 | 3,00 | 1,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 043,99 |
| 31 | pret furnizor | Material pentru fixarea canalelor de ventilare | kg | | | 20,00 0,00 |
| | 1-1 | Fixari | kg | 1,000 | 20,00 | 20,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 000,00 |
| | | 1.2. Sisrema R-2 | | | | |
| 32 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 80 mm. | m2 | | | 428,25 142,66 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,679 | 84,97 | 142,66 |
| | 26261473700091 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm | m2 | 1,000 | 250,00 | 252,50 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 0,630 | 15,00 | 9,55 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,054 | 15,00 | 0,81 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 376,86 |
| 33 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii | m2 | | | 428,23 142,66 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|--------|--------|------------------------|
| | | circulare de 100 mm. | | | | |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,679 | 84,97 | 142,66 |
| | 26261473700091 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm | m2 | 1,000 | 250,00 | 252,51 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,57 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,57 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 15,000 | 0,50 | 7,57 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 0,630 | 15,00 | 9,54 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,054 | 15,00 | 0,81 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 338,30 |
| 34 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 125 mm. | m2 | | | 428,24 <hr/> 142,66 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,679 | 84,97 | 142,66 |
| | 26261473700091 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm | m2 | 1,000 | 250,00 | 252,50 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,57 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,57 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 15,000 | 0,50 | 7,57 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 0,630 | 15,00 | 9,54 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,054 | 15,00 | 0,81 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 597,33 |
| 35 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 125 mm. | m2 | | | 428,25 <hr/> 142,67 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,679 | 84,97 | 142,67 |
| | 26261473700091 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm | m2 | 1,000 | 250,00 | 252,49 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 0,630 | 15,00 | 9,54 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,054 | 15,00 | 0,81 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 364,01 |
| 36 | VA19A1 | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3.01 pana la 5 m: se adauga la norma VA19A. | m2 | | | 8,58 <hr/> 8,58 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,101 | 84,97 | 8,58 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 53,63 |
| 37 | VA22B | Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm - 450x150 mm | m2 | | | 599,98 <hr/> 113,01 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,330 | 84,97 | 113,01 |
| | 26261473700093 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm | m2 | 1,000 | 450,00 | 454,50 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840766 | Piulite uzuale hexagonale M8 | buc | 11,000 | 0,50 | 5,55 |
| | 2874125881199 | Saiba plata pentru metal M8 | buc | 11,000 | 0,50 | 5,55 |
| | 2874115819964 | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm | buc | 11,000 | 0,20 | 2,22 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|-------|--------|-----------------|
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 1,200 | 15,00 | 18,18 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,064 | 15,00 | 0,96 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 879,91 |
| 38 | VA22C | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm - 550x200 mm | m2 | | | 578,05 85,06 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,001 | 84,97 | 85,06 |
| | 26261473700093 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm | m2 | 1,000 | 450,00 | 454,50 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840766 | Piulite uzuale hexagonale M8 | buc | 8,000 | 0,50 | 4,04 |
| | 2874125881199 | Saiba plata pentru metal M8 | buc | 8,000 | 0,50 | 4,04 |
| | 2874115819964 | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm | buc | 8,000 | 0,20 | 1,62 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 1,800 | 15,00 | 27,27 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,102 | 15,00 | 1,53 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 468,31 |
| 39 | VA22C | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm - 600x250 mm | m2 | | | 578,05 85,06 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,001 | 84,97 | 85,06 |
| | 26261473700093 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm | m2 | 1,000 | 450,00 | 454,50 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840766 | Piulite uzuale hexagonale M8 | buc | 8,000 | 0,50 | 4,04 |
| | 2874125881199 | Saiba plata pentru metal M8 | buc | 8,000 | 0,50 | 4,04 |
| | 2874115819964 | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm | buc | 8,000 | 0,20 | 1,62 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 1,800 | 15,00 | 27,27 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,102 | 15,00 | 1,53 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 913,44 |
| 40 | VA22C | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm - 600x300 mm | m2 | | | 578,05 85,06 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,001 | 84,97 | 85,06 |
| | 26261473700093 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm | m2 | 1,000 | 450,00 | 454,50 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840766 | Piulite uzuale hexagonale M8 | buc | 8,000 | 0,50 | 4,04 |
| | 2874125881199 | Saiba plata pentru metal M8 | buc | 8,000 | 0,50 | 4,04 |
| | 2874115819964 | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm | buc | 8,000 | 0,20 | 1,62 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 1,800 | 15,00 | 27,27 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,102 | 15,00 | 1,53 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 080,98 |
| 41 | VA22D | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm - 700x300 mm | m2 | | | 562,34 68,74 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,809 | 84,97 | 68,74 |
| | 26261473700093 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm | m2 | 1,000 | 450,00 | 454,50 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840766 | Piulite uzuale hexagonale M8 | buc | 6,000 | 0,50 | 3,03 |
| | 2874125881199 | Saiba plata pentru metal M8 | buc | 6,000 | 0,50 | 3,03 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|--------|--------|---------------------------|
| | 2874115819964 | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm | buc | 6,000 | 0,20 | 1,21 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 2,000 | 15,00 | 30,30 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,102 | 15,00 | 1,53 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 687,03 |
| 42 | VA22E | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm - 400x700 mm | m2 | | | 585,91 ----- 63,22 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,744 | 84,97 | 63,22 |
| | 26261473700093 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm | m2 | 1,000 | 450,00 | 454,50 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840766 | Piulite uzuale hexagonale M8 | buc | 10,000 | 0,50 | 5,05 |
| | 2874125881199 | Saiba plata pentru metal M8 | buc | 10,000 | 0,50 | 5,05 |
| | 2874115819964 | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm | buc | 10,000 | 0,20 | 2,02 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 3,600 | 15,00 | 54,54 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,102 | 15,00 | 1,53 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 15 467,97 |
| 43 | VA22C1 | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga. | m2 | | | 5,10 ----- 5,10 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,060 | 84,97 | 5,10 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 92,28 |
| 44 | VA22D1 | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga. | m2 | | | 4,08 ----- 4,08 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,048 | 84,97 | 4,08 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 12,24 |
| 45 | VA22E1 | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga. | m2 | | | 3,82 ----- 3,82 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,045 | 84,97 | 3,82 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 100,94 |
| 46 | CL20A | Grile de ventilatie, de tip ONL2, dimensiuni 700x400 mm | buc | | | 793,98 ----- 42,48 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,470 | 84,97 | 39,94 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,030 | 84,97 | 2,55 |
| | 28112363062002 | Grila de admisie 700x400 mm | buc | 1,000 | 750,00 | 750,00 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,500 | 3,00 | 1,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 351,88 |
| 47 | VB26A | Montarea difuzor cu cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=100 mm | buc | | | 502,81 ----- 248,96 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,930 | 84,97 | 248,96 |
| | 28112363094004 | Difuzor cu plasa avind D=100 mm | buc | 1,000 | 225,00 | 225,00 |
| | 2513206621493 | Banda poroasa din cauciuc pt.etansare | kg | 0,250 | 65,00 | 16,25 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2462106110443 | Prenadez 400 | kg | 0,210 | 45,00 | 9,45 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,010 | 15,00 | 0,15 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 502,81 |
| 48 | VB26A | Montarea difuzor cu cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=150 mm | buc | | | 547,81 ----- 248,96 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,930 | 84,97 | 248,96 |
| | 28112363094002 | Difuzor cu plasa avind D=160 mm | buc | 1,000 | 270,00 | 270,00 |
| | 2513206621493 | Banda poroasa din cauciuc pt.etansare | kg | 0,250 | 65,00 | 16,25 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2462106110443 | Prenadez 400 | kg | 0,210 | 45,00 | 9,45 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|-------|----------|--------------------|
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,010 | 15,00 | 0,15 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 095,62 |
| 49 | VB26A | Montarea difuzor cu cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=200 mm | buc | | | 657,81 248,96 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,930 | 84,97 | 248,96 |
| | 28112363094003 | Difuzor cu plasa avind D=200 mm | buc | 1,000 | 380,00 | 380,00 |
| | 2513206621493 | Banda poroasa din cauciuc pt.etansare | kg | 0,250 | 65,00 | 16,25 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2462106110443 | Prenadez 400 | kg | 0,210 | 45,00 | 9,45 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,010 | 15,00 | 0,15 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 315,62 |
| 50 | VB26A | Montarea difuzor cu cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=250 mm | buc | | | 1 127,81 248,96 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,930 | 84,97 | 248,96 |
| | 28112363094005 | Difuzor cu plasa avind D=250 mm | buc | 1,000 | 850,00 | 850,00 |
| | 2513206621493 | Banda poroasa din cauciuc pt.etansare | kg | 0,250 | 65,00 | 16,25 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2462106110443 | Prenadez 400 | kg | 0,210 | 45,00 | 9,45 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,010 | 15,00 | 0,15 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 127,81 |
| 51 | VB26A | Montarea difuzor cu cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=315 mm | buc | | | 1 377,81 248,96 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,930 | 84,97 | 248,96 |
| | 28112363094006 | Difuzor cu plasa avind D=315 mm | buc | 1,000 | 1 100,00 | 1 100,00 |
| | 2513206621493 | Banda poroasa din cauciuc pt.etansare | kg | 0,250 | 65,00 | 16,25 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2462106110443 | Prenadez 400 | kg | 0,210 | 45,00 | 9,45 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,010 | 15,00 | 0,15 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 377,81 |
| 52 | CL20A | Grile de ventilatie, pentru admisie aer, exterioara P50, dimensiuni 900x820h mm | buc | | | 1 043,99 42,49 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,470 | 84,97 | 39,94 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,030 | 84,97 | 2,55 |
| | 28112363062003 | Grila de admisie 900x820 mm | buc | 1,000 | 1 000,00 | 1 000,00 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,500 | 3,00 | 1,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 043,99 |
| 53 | pret furnizor | Material pentru fixarea canalelor de ventilare | kg | | | 20,00 0,00 |
| | 1-1 | Fixari | kg | 1,000 | 20,00 | 20,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 000,00 |
| | | 1.3. Sistema A-2 | | | | |
| 54 | VA20A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate 0.5 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 225 mm. | m2 | | | 407,01 113,01 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,330 | 84,97 | 113,01 |
| | 26261473700091 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm | m2 | 1,000 | 250,00 | 252,51 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|--------|--------|---------------------------|
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 1,000 | 15,00 | 15,15 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,240 | 15,00 | 3,61 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 288,98 |
| 55 | VA20A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate 0.6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 280 mm. | m2 | | | 457,48 ----- 113,01 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,330 | 84,97 | 113,01 |
| | 26261473700092 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.6 mm | m2 | 1,000 | 300,00 | 303,00 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,57 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,57 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 15,000 | 0,50 | 7,57 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 1,000 | 15,00 | 15,15 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,240 | 15,00 | 3,60 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 610,34 |
| 56 | VA20A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate 0.6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 355 mm. | m2 | | | 457,47 ----- 113,01 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,330 | 84,97 | 113,01 |
| | 26261473700092 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.6 mm | m2 | 1,000 | 300,00 | 303,00 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,57 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,57 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 15,000 | 0,50 | 7,57 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 1,000 | 15,00 | 15,15 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,240 | 15,00 | 3,60 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 512,37 |
| 57 | VA20A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate 0.6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 400 mm. | m2 | | | 457,49 ----- 113,01 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,330 | 84,97 | 113,01 |
| | 26261473700092 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.6 mm | m2 | 1,000 | 300,00 | 303,00 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 1,000 | 15,00 | 15,15 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,240 | 15,00 | 3,60 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 152,87 |
| 58 | VA20A1 | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3.01 pana la 5 m: se adauga. | m2 | | | 6,80 ----- 6,80 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,080 | 84,97 | 6,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 53,50 |
| 59 | VA22C | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm - 400x300 mm | m2 | | | 578,05 ----- 85,06 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|------|--------|--------|--------------------------|
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,001 | 84,97 | 85,06 |
| | 26261473700093 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm | m2 | 1,000 | 450,00 | 454,50 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840766 | Piulite uzuale hexagonale M8 | buc | 8,000 | 0,50 | 4,04 |
| | 2874125881199 | Saiba plata pentru metal M8 | buc | 8,000 | 0,50 | 4,04 |
| | 2874115819964 | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm | buc | 8,000 | 0,20 | 1,61 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 1,800 | 15,00 | 27,27 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,102 | 15,00 | 1,53 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 213,90 |
| 60 | VA22E | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm - 750x300 mm | m2 | | | 585,91 ----- 63,22 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,744 | 84,97 | 63,22 |
| | 26261473700093 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm | m2 | 1,000 | 450,00 | 454,50 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840766 | Piulite uzuale hexagonale M8 | buc | 10,000 | 0,50 | 5,05 |
| | 2874125881199 | Saiba plata pentru metal M8 | buc | 10,000 | 0,50 | 5,05 |
| | 2874115819964 | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm | buc | 10,000 | 0,20 | 2,02 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 3,600 | 15,00 | 54,54 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,102 | 15,00 | 1,53 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 460,81 |
| 61 | VA22E | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm - 750x300 mm | m2 | | | 585,91 ----- 63,22 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,744 | 84,97 | 63,22 |
| | 26261473700093 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.7 mm | m2 | 1,000 | 450,00 | 454,50 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840766 | Piulite uzuale hexagonale M8 | buc | 10,000 | 0,50 | 5,05 |
| | 2874125881199 | Saiba plata pentru metal M8 | buc | 10,000 | 0,50 | 5,05 |
| | 2874115819964 | Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm | buc | 10,000 | 0,20 | 2,02 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 3,600 | 15,00 | 54,54 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,102 | 15,00 | 1,53 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 030,89 |
| 62 | VA22C1 | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga. | m2 | | | 5,10 ----- 5,10 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,060 | 84,97 | 5,10 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 10,71 |
| 63 | VA22E1 | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3,01 pana la 5 m: se adauga. | m2 | | | 3,82 ----- 3,82 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,045 | 84,97 | 3,82 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 61,94 |
| 64 | IzH22A | Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala (lamda = 0,036 W/(m2xK), cu strat de protectie din folie din aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm | m2 | | | 194,78 ----- 40,28 |
| | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 0,474 | 84,97 | 40,28 |
| | 11110001000311 | Cochilii vata minerala cu folie din aluminiu gr. 50 mm | m2 | 1,030 | 150,00 | 154,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 726,86 |
| 65 | VB26A | Montarea difuzor cu cu regulator de debit tip | buc | | | 1 127,81 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|-------|--------|----------|
| | | fluture SF, avind D=250 mm | | | | 248,96 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,930 | 84,97 | 248,96 |
| | 28112363094005 | Difuzor cu plasa avind D=250 mm | buc | 1,000 | 850,00 | 850,00 |
| | 2513206621493 | Banda poroasa din cauciuc pt.etansare | kg | 0,250 | 65,00 | 16,25 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2462106110443 | Prenadez 400 | kg | 0,210 | 45,00 | 9,45 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,010 | 15,00 | 0,15 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 127,81 |
| 66 | VB30D | Hota de uz general 2600x2200x450(h) mm, confectionata din tabla zincata de 0,8 mm grosime | m2 | | | 567,74 |
| | | | | | | 253,21 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,980 | 84,97 | 253,21 |
| | 2732103702611 | Banda otel T 3 x 30 mm | kg | 1,196 | 25,00 | 29,90 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,150 | 20,00 | 3,00 |
| | 2710703549394 | Otel cornier 25x25x2,5 mm | kg | 0,290 | 25,00 | 7,25 |
| | 2710703500166 | Otel cornier 30x30x4 mm | kg | 1,048 | 25,00 | 26,20 |
| | 2710703504502 | Otel cornier 40x40x3 mm | kg | 1,170 | 25,00 | 29,25 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,100 | 45,00 | 4,50 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,500 | 25,00 | 12,50 |
| | 2874125884798 | Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm | kg | 0,310 | 45,00 | 13,95 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,330 | 16,00 | 5,28 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 8,000 | 0,50 | 4,00 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,120 | 25,00 | 3,00 |
| | 2710403643000 | Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I | kg | 6,250 | 25,00 | 156,25 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 8,000 | 0,50 | 4,00 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 8,000 | 0,50 | 4,00 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,200 | 55,00 | 11,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,030 | 15,00 | 0,45 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 485,16 |
| 67 | VB30D | Hota de uz general 2000x1100x450(h) mm, confectionata din tabla zincata de 0,8 mm grosime | m2 | | | 567,74 |
| | | | | | | 253,21 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,980 | 84,97 | 253,21 |
| | 2732103702611 | Banda otel T 3 x 30 mm | kg | 1,196 | 25,00 | 29,90 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,150 | 20,00 | 3,00 |
| | 2710703549394 | Otel cornier 25x25x2,5 mm | kg | 0,290 | 25,00 | 7,25 |
| | 2710703500166 | Otel cornier 30x30x4 mm | kg | 1,048 | 25,00 | 26,20 |
| | 2710703504502 | Otel cornier 40x40x3 mm | kg | 1,170 | 25,00 | 29,25 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,100 | 45,00 | 4,50 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,500 | 25,00 | 12,50 |
| | 2874125884798 | Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm | kg | 0,310 | 45,00 | 13,95 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,330 | 16,00 | 5,28 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 8,000 | 0,50 | 4,00 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,120 | 25,00 | 3,00 |
| | 2710403643000 | Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I | kg | 6,250 | 25,00 | 156,25 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 8,000 | 0,50 | 4,00 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 8,000 | 0,50 | 4,00 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,200 | 55,00 | 11,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,030 | 15,00 | 0,45 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 214,20 |
| 68 | pret furnizor | Material pentru fixarea canalelor de ventilare | kg | | | 20,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 1-1 | Fixari | kg | 1,000 | 20,00 | 20,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 400,00 |
| | | 1.4. Sistema A-3 | | | | |
| 69 | VB09B | Montarea supapei de sens KOM 315 pe canal | buc | | | 811,85 |
| | | | | | | 142,75 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,680 | 84,97 | 142,75 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,200 | 20,00 | 4,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|------|--------|--------|---------------------------|
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,045 | 45,00 | 2,03 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,040 | 25,00 | 1,00 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,070 | 16,00 | 1,12 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 28,000 | 0,50 | 14,00 |
| | 28741157657002 | Damper BLAUBERG VK 315 | buc | 1,000 | 600,00 | 600,00 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,300 | 25,00 | 7,50 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 28,000 | 0,50 | 14,00 |
| | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 28,000 | 0,50 | 14,00 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,200 | 55,00 | 11,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,030 | 15,00 | 0,45 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 811,85 |
| 70 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 80 mm. | m2 | | | 428,23 ----- 142,65 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,679 | 84,97 | 142,65 |
| | 26261473700091 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm | m2 | 1,000 | 250,00 | 252,50 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 0,630 | 15,00 | 9,54 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,054 | 15,00 | 0,81 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 111,34 |
| 71 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 100 mm. | m2 | | | 428,29 ----- 142,68 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,679 | 84,97 | 142,68 |
| | 26261473700091 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm | m2 | 1,000 | 250,00 | 252,52 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 0,630 | 15,00 | 9,55 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,054 | 15,00 | 0,81 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 132,77 |
| 72 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 125 mm. | m2 | | | 428,24 ----- 142,66 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,679 | 84,97 | 142,66 |
| | 26261473700091 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm | m2 | 1,000 | 250,00 | 252,50 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 0,630 | 15,00 | 9,54 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,054 | 15,00 | 0,81 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 682,99 |
| 73 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 160 mm. | m2 | | | 428,23 ----- 142,65 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,679 | 84,97 | 142,65 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|--------|--------|------------------------|
| | 26261473700091 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm | m2 | 1,000 | 250,00 | 252,50 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 0,630 | 15,00 | 9,54 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,054 | 15,00 | 0,81 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 111,34 |
| 74 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 180 mm. | m2 | | | 428,25 <hr/> 142,66 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,679 | 84,97 | 142,66 |
| | 26261473700091 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm | m2 | 1,000 | 250,00 | 252,50 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 0,630 | 15,00 | 9,54 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,054 | 15,00 | 0,81 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 483,92 |
| 75 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. | m2 | | | 428,25 <hr/> 142,66 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,679 | 84,97 | 142,66 |
| | 26261473700091 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm | m2 | 1,000 | 250,00 | 252,50 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 0,630 | 15,00 | 9,55 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,054 | 15,00 | 0,81 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 017,04 |
| 76 | VA19A1 | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3.01 pana la 5 m: se adauga la norma VA19A. | m2 | | | 8,58 <hr/> 8,58 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,101 | 84,97 | 8,58 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 90,88 |
| 77 | VA20A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate 0.5 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 225 mm. | m2 | | | 406,99 <hr/> 113,01 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,330 | 84,97 | 113,01 |
| | 26261473700091 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm | m2 | 1,000 | 250,00 | 252,50 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 1,000 | 15,00 | 15,15 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,240 | 15,00 | 3,60 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------------|--|------|--------|--------|---------------------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 862,81 |
| 78 | VA20A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate 0.6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 280 mm. | m2 | | | 457,49 ----- 113,01 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,330 | 84,97 | 113,01 |
| | 26261473700092 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.6 mm | m2 | 1,000 | 300,00 | 303,00 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 1,000 | 15,00 | 15,15 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,240 | 15,00 | 3,60 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 006,48 |
| 79 | VA20A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate 0.6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 315 mm. | m2 | | | 457,49 ----- 113,01 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,330 | 84,97 | 113,01 |
| | 26261473700092/1 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.6 mm -IN CS Lipseste in f5 p.79 | m2 | 1,000 | 300,00 | 303,00 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 1,000 | 15,00 | 15,15 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,240 | 15,00 | 3,60 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 811,65 |
| 80 | VA20A1 | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3.01 pana la 5 m: se adauga. | m2 | | | 6,80 ----- 6,80 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,080 | 84,97 | 6,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 56,28 |
| 81 | IzH22A | Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala (lamda = 0,036 W/(m2xK), cu strat de protectie din folie din aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm | m2 | | | 194,78 ----- 40,28 |
| | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 0,474 | 84,97 | 40,28 |
| | 11110001000311 | Cochilii vata minerala cu folie din aluminiu gr. 50 mm | m2 | 1,030 | 150,00 | 154,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 016,73 |
| 82 | VB26A | Montarea difuzor cu cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=100 mm | buc | | | 502,81 ----- 248,96 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,930 | 84,97 | 248,96 |
| | 28112363094004 | Difuzor cu plasa avind D=100 mm | buc | 1,000 | 225,00 | 225,00 |
| | 2513206621493 | Banda poroasa din cauciuc pt.etansare | kg | 0,250 | 65,00 | 16,25 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2462106110443 | Prenadez 400 | kg | 0,210 | 45,00 | 9,45 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,010 | 15,00 | 0,15 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 502,81 |
| 83 | VB26A | Montarea difuzor cu cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=150 mm | buc | | | 547,81 ----- 248,96 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,930 | 84,97 | 248,96 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|--------|--------|-----------------------------|
| | 28112363094002 | Difuzor cu plasa avind D=160 mm | buc | 1,000 | 270,00 | 270,00 |
| | 2513206621493 | Banda poroasa din cauciuc pt.etansare | kg | 0,250 | 65,00 | 16,25 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2462106110443 | Prenadez 400 | kg | 0,210 | 45,00 | 9,45 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,010 | 15,00 | 0,15 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 191,25 |
| 84 | VB26A | Montarea difuzor cu cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=200 mm | buc | | | 657,81 ----- 248,96 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,930 | 84,97 | 248,96 |
| | 28112363094003 | Difuzor cu plasa avind D=200 mm | buc | 1,000 | 380,00 | 380,00 |
| | 2513206621493 | Banda poroasa din cauciuc pt.etansare | kg | 0,250 | 65,00 | 16,25 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2462106110443 | Prenadez 400 | kg | 0,210 | 45,00 | 9,45 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,010 | 15,00 | 0,15 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 657,81 |
| 85 | VB26A | Montarea difuzor cu cu regulator de debit tip fluture SF, avind D=250 mm | buc | | | 1 127,81 ----- 248,96 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,930 | 84,97 | 248,96 |
| | 28112363094005 | Difuzor cu plasa avind D=250 mm | buc | 1,000 | 850,00 | 850,00 |
| | 2513206621493 | Banda poroasa din cauciuc pt.etansare | kg | 0,250 | 65,00 | 16,25 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2462106110443 | Prenadez 400 | kg | 0,210 | 45,00 | 9,45 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,010 | 15,00 | 0,15 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 127,81 |
| 86 | CL19C | Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru ventilatii | m2 | | | 280,40 ----- 121,08 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 1,300 | 84,97 | 110,46 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,100 | 84,97 | 8,50 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,025 | 84,97 | 2,12 |
| | 2873136306000 | Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel | m2 | 1,000 | 150,00 | 150,00 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,050 | 45,00 | 2,24 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,080 | 3,00 | 0,24 |
| | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 0,070 | 55,00 | 3,84 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 1,000 | 3,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 140,20 |
| 87 | pret furnizor | Material pentru fixarea canalelor de ventilare | kg | | | 20,00 ----- 0,00 |
| | 1-1 | Fixari | kg | 1,000 | 20,00 | 20,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 000,00 |
| | | 1.5. Sistema A-4 | | | | |
| 88 | VB09B | Montarea supapei de sens KOM 250 pe canal | buc | | | 711,85 ----- 142,75 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,680 | 84,97 | 142,75 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,200 | 20,00 | 4,00 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,045 | 45,00 | 2,03 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,040 | 25,00 | 1,00 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,070 | 16,00 | 1,12 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 28,000 | 0,50 | 14,00 |
| | 28741157657001 | Damper BLAUBERG VK 250 | buc | 1,000 | 500,00 | 500,00 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,300 | 25,00 | 7,50 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 28,000 | 0,50 | 14,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|--------|--------|---------------------------|
| | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 28,000 | 0,50 | 14,00 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,200 | 55,00 | 11,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,030 | 15,00 | 0,45 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 711,85 |
| 89 | VA20A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate 0.6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 250 mm. | m2 | | | 457,49 ----- 113,01 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,330 | 84,97 | 113,01 |
| | 26261473700092 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.6 mm | m2 | 1,000 | 300,00 | 303,00 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 1,000 | 15,00 | 15,15 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,240 | 15,00 | 3,60 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 154,77 |
| 90 | VA20A1 | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3.01 pana la 5 m: se adauga. | m2 | | | 6,80 ----- 6,80 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,080 | 84,97 | 6,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 32,02 |
| 91 | IzH22A | Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala (lamda = 0,036 W/(m2xK), cu strat de protectie din folie din aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm | m2 | | | 194,78 ----- 40,28 |
| | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 0,474 | 84,97 | 40,28 |
| | 11110001000311 | Cochilii vata minerala cu folie din aluminiu gr. 50 mm | m2 | 1,030 | 150,00 | 154,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 285,52 |
| 92 | CL19C | Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru ventilatii | m2 | | | 280,40 ----- 121,08 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 1,300 | 84,97 | 110,46 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,100 | 84,97 | 8,50 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,025 | 84,97 | 2,12 |
| | 2873136306000 | Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel | m2 | 1,000 | 150,00 | 150,00 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,050 | 45,00 | 2,24 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,080 | 3,00 | 0,24 |
| | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 0,070 | 55,00 | 3,84 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 1,000 | 3,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 140,20 |
| 93 | VB30D | Hota de uz general 900x900x450(h) mm, confectionata din tabla zincata de 0,8 mm grosime | m2 | | | 567,75 ----- 253,21 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,980 | 84,97 | 253,21 |
| | 2732103702611 | Banda otel T 3 x 30 mm | kg | 1,196 | 25,00 | 29,90 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,150 | 20,00 | 3,00 |
| | 2710703549394 | Otel cornier 25x25x2,5 mm | kg | 0,290 | 25,00 | 7,25 |
| | 2710703500166 | Otel cornier 30x30x4 mm | kg | 1,048 | 25,00 | 26,20 |
| | 2710703504502 | Otel cornier 40x40x3 mm | kg | 1,170 | 25,00 | 29,25 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,100 | 45,00 | 4,50 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,500 | 25,00 | 12,50 |
| | 2874125884798 | Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm | kg | 0,310 | 45,00 | 13,95 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,330 | 16,00 | 5,28 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 8,000 | 0,50 | 4,00 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,120 | 25,00 | 3,00 |
| | 2710403643000 | Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I | kg | 6,250 | 25,00 | 156,25 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|------|--------|--------|----------|
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 8,000 | 0,50 | 4,00 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 8,000 | 0,50 | 4,00 |
| | 311050002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,200 | 55,00 | 11,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,030 | 15,00 | 0,45 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 851,63 |
| 94 | pret furnizor | Material pentru fixarea canalelor de ventilare | kg | | | 20,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 1-1 | Fixari | kg | 1,000 | 20,00 | 20,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 600,00 |
| | | 1.6. Sistema A-7 | | | | |
| 95 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 100 mm. | m2 | | | 428,23 |
| | | | | | | 142,66 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,679 | 84,97 | 142,66 |
| | 26261473700091 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm | m2 | 1,000 | 250,00 | 252,50 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,57 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,57 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 15,000 | 0,50 | 7,57 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 0,630 | 15,00 | 9,54 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,054 | 15,00 | 0,81 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 672,32 |
| 96 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 125 mm. | m2 | | | 428,25 |
| | | | | | | 142,67 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,679 | 84,97 | 142,67 |
| | 26261473700091 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm | m2 | 1,000 | 250,00 | 252,50 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 0,630 | 15,00 | 9,55 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,054 | 15,00 | 0,81 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 010,67 |
| 97 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 150 mm. | m2 | | | 428,25 |
| | | | | | | 142,67 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,679 | 84,97 | 142,67 |
| | 26261473700091 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm | m2 | 1,000 | 250,00 | 252,50 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 15,000 | 0,50 | 7,58 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 0,630 | 15,00 | 9,55 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,054 | 15,00 | 0,81 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 907,89 |
| 98 | VA19A1 | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3.01 pana la 5 m: se adauga la norma VA19A. | m2 | | | 8,58 |
| | | | | | | 8,58 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------------|--|------|--------|--------|------------------|
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,101 | 84,97 | 8,58 |
| | | Total | lei | | | 51,92 |
| 99 | IzH22A | Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala (lamda = 0,036 W/(m2xK), cu strat de protectie din folie din aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm | m2 | | | 194,78 40,28 |
| | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 0,474 | 84,97 | 40,28 |
| | 11110001000311 | Cochilii vata minerala cu folie din aluminiu gr. 50 mm | m2 | 1,030 | 150,00 | 154,50 |
| | | Total | lei | | | 2 126,95 |
| | | 1.7. Sistema VN-1 | | | | |
| 100 | VA19A | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 100 mm. | m2 | | | 428,23 142,66 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,679 | 84,97 | 142,66 |
| | 26261473700091 | Canale de ventilare din tabla zincata 0.5 mm | m2 | 1,000 | 250,00 | 252,50 |
| | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874115837749 | Fixari | kg | 0,000 | 25,00 | 0,00 |
| | 2873122005198 | Plase in rame | m2 | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2923125729606 | Suber (registru) | buc | 0,000 | 75,00 | 0,00 |
| | 2523156719501 | Capac hidrometric | buc | 0,000 | 85,00 | 0,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,57 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 15,000 | 0,50 | 7,57 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 15,000 | 0,50 | 7,57 |
| | 2524217304531 | Fisie de etansare | m | 0,630 | 15,00 | 9,54 |
| | 2952160007250 | Utilaj de ridicat | h-ut | 0,054 | 15,00 | 0,81 |
| | | Total | lei | | | 672,32 |
| 101 | VA19A1 | Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3.01 pana la 5 m: se adauga la norma VA19A. | m2 | | | 8,59 8,59 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,101 | 84,97 | 8,59 |
| | | Total | lei | | | 13,48 |
| 102 | IzH22A | Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala (lamda = 0,036 W/(m2xK), cu strat de protectie din folie din aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm | m2 | | | 194,78 40,28 |
| | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 0,474 | 84,97 | 40,28 |
| | 11110001000311 | Cochilii vata minerala cu folie din aluminiu gr. 50 mm | m2 | 1,030 | 150,00 | 154,50 |
| | | Total | lei | | | 611,60 |
| 103 | CL20A | Grila pentru usa din aluminiu anodizat GTA 400x100 | buc | | | 393,98 42,48 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,470 | 84,97 | 39,94 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,030 | 84,97 | 2,55 |
| | 28112363062004 | Grila pentru usa din aluminiu anodizat GTA 400x100 | buc | 1,000 | 350,00 | 350,00 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,500 | 3,00 | 1,50 |
| | | Total | lei | | | 1 575,94 |
| 104 | CL20A | Grila decorativa P25 100x100 mm | buc | | | 118,99 42,49 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,470 | 84,97 | 39,94 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,030 | 84,97 | 2,55 |
| | 28112363062005 | Grila decorativa P25 100x100 | buc | 1,000 | 75,00 | 75,00 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,500 | 3,00 | 1,50 |
| | | Total | lei | | | 118,99 |
| 105 | pret furnizor | Material pentru fixarea canalelor de ventilare | kg | | | 20,00 0,00 |
| | 1-1 | Fixari | kg | 1,000 | 20,00 | 20,00 |
| | | Total | lei | | | 1 200,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------------|--|------|-------|--------|-----------------|
| | | 1.8. Instalatia de incalzire a caloriferului sistemului AR-1, R-2 | | | | |
| 106 | IC11E | 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 38x2.0 mm | m | | | 142,68 52,68 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,620 | 84,97 | 52,68 |
| | 25212167010001 | Teava apa-gaz d=40x2.0 | m | 1,015 | 85,00 | 86,28 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,105 | 20,00 | 2,10 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,030 | 25,00 | 0,75 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,003 | 25,00 | 0,08 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,050 | 16,00 | 0,80 |
| | | Total | lei | | | 285,36 |
| 107 | IC11E | 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 45x2.5 mm | m | | | 147,76 52,68 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,620 | 84,97 | 52,68 |
| | 25212167010002 | Teava apa-gaz d=45x2.5 | m | 1,015 | 90,00 | 91,35 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,105 | 20,00 | 2,10 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,030 | 25,00 | 0,75 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,003 | 25,00 | 0,08 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,050 | 16,00 | 0,80 |
| | | Total | lei | | | 3 693,92 |
| 108 | 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 3,5 mm | m | | | 198,57 69,68 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,820 | 84,97 | 69,68 |
| | 25212167010003 | Teava din otel electrosudabile d=57x3.5 | m | 1,015 | 112,00 | 113,68 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,048 | 16,00 | 0,77 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,121 | 20,00 | 2,42 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,026 | 25,00 | 0,65 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,005 | 25,00 | 0,12 |
| | 2875274021000 | Curba pentru sudura | buc | 0,150 | 75,00 | 11,25 |
| | | Total | lei | | | 794,27 |
| 109 | CN23F1 | Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior peste 34 mm inclusiv | m2 | | | 72,80 57,78 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,680 | 84,97 | 57,78 |
| | 2430226100797 | Grund de miniu alchidic G 355 - 3 | kg | 0,100 | 45,00 | 4,50 |
| | 2430226109444 | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1 | kg | 0,100 | 25,00 | 2,50 |
| | 2430116104160 | Email alchidic | kg | 0,140 | 55,00 | 7,70 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,010 | 2,00 | 0,02 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,030 | 10,00 | 0,30 |
| | | Total | lei | | | 329,77 |
| 110 | IzH22A | Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, cu strat de protectie din folie din aluminiu, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm | m2 | | | 194,78 40,28 |
| | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 0,474 | 84,97 | 40,28 |
| | 11110001000311 | Cochilii vata minerala cu folie din aluminiu gr. 50 mm | m2 | 1,030 | 150,00 | 154,50 |
| | | Total | lei | | | 2 777,50 |
| 111 | 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 | | | 10,60 9,35 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------------|---|------|-------|----------|-------------------|
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,110 | 84,97 | 9,35 |
| | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 0,050 | 25,00 | 1,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 328,50 |
| 112 | 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 | | | 8,50 8,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,100 | 84,97 | 8,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 263,41 |
| 113 | SE56A | Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" | buc | | | 447,93 195,43 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 2,300 | 84,97 | 195,43 |
| | 29241273220651 | Filtru pentru apa potabila 1" | buc | 1,000 | 250,00 | 252,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 447,93 |
| 114 | ID13B | Supapa de sens cu arc, cu mufe, montata pe conducte de distributie cu apa calda (rece), avind diametrul nominal de 3/4" | buc | | | 1 218,10 13,60 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,160 | 84,97 | 13,60 |
| | 11110001020001 | Supapa de sens cu arc, cu mufe de racordare 3/4" | buc | 1,000 | 1 200,00 | 1 200,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,020 | 75,00 | 1,50 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,040 | 75,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 218,10 |
| 115 | ID13B | Supapa de sens cu arc, cu mufe, montata pe conducte de distributie cu apa calda (rece), avind diametrul nominal de 1" | buc | | | 1 518,10 13,60 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,160 | 84,97 | 13,60 |
| | 11110001020002 | Supapa de sens cu arc, cu mufe de racordare 1" | buc | 1,000 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,020 | 75,00 | 1,50 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,040 | 75,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 518,10 |
| 116 | ID06A | Robinet de aerisire automat pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2" | buc | | | 72,00 8,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,100 | 84,97 | 8,50 |
| | 29131345000001 | Robinet de aerisire automat 1/2" | buc | 1,000 | 55,00 | 55,00 |
| | 2524907304522 | Banda teflon nesisterizat | buc | 0,100 | 85,00 | 8,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 287,99 |
| 117 | ID04A | Robinet sfera cu mufa si stut pentru conectarea furtunului, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" | buc | | | 91,27 12,74 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,150 | 84,97 | 12,74 |
| | 28752742051002 | Robinet de golire 3/4" | buc | 1,000 | 75,00 | 75,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,015 | 75,00 | 1,12 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,032 | 75,00 | 2,40 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 182,54 |
| 118 | IC42A | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata | kg | | | 44,54 19,54 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,230 | 84,97 | 19,54 |
| | 2710700000000 | Suporti sau dispozitive | kg | 1,000 | 25,00 | 25,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 227,16 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | |
| | | 2.1. Sistema AR-1 | | | | |
| 119 | VC16A | Montarea agregatului de tratare a aerului prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, | buc | | | 3 850,22 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------------|--|------|--------|--------|----------|
| | | refulare, avind un debit de aer tratat de pina la 7.500 mc/h | | | | 3 812,60 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 44,870 | 84,97 | 3 812,60 |
| | 2710403700053 | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel) | kg | 0,350 | 25,00 | 8,80 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 1,000 | 3,00 | 3,02 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,150 | 45,00 | 6,79 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,050 | 25,00 | 1,26 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2874115820089 | Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,150 | 55,00 | 8,25 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,300 | 25,00 | 7,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 850,22 |
| 120 | VB18B | Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm | buc | | | 159,96 |
| | | | | | | 110,46 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,300 | 84,97 | 110,46 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,060 | 25,00 | 1,50 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 32,000 | 0,50 | 16,00 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 32,000 | 0,50 | 16,00 |
| | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 32,000 | 0,50 | 16,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 319,92 |
| 121 | 08-03-605-1 | Ventilator (realizarea conexiunelor electrice) | buc | | | 147,96 |
| | | | | | | 105,36 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,240 | 84,97 | 105,36 |
| | 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 | 0,020 | 75,00 | 1,50 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,080 | 15,00 | 1,20 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,260 | 15,00 | 3,90 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,080 | 450,00 | 36,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 147,96 |
| | | 2.2. Sistema R-2 | | | | |
| 122 | VC16A | Montarea agregatului de tratare a aerului prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare, avind un debit de aer tratat de pina la 7.500 mc/h | buc | | | 3 850,22 |
| | | | | | | 3 812,60 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 44,870 | 84,97 | 3 812,60 |
| | 2710403700053 | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel) | kg | 0,350 | 25,00 | 8,80 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 1,000 | 3,00 | 3,02 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,150 | 45,00 | 6,79 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,050 | 25,00 | 1,26 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2874115820089 | Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,150 | 55,00 | 8,25 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,300 | 25,00 | 7,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 850,22 |
| 123 | VC20A | Piesa de trecere - Racord flexibil la ventilatoare | buc | | | 362,30 |
| | | | | | | 271,90 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 3,200 | 84,97 | 271,90 |
| | 3720107307067 | Calafat din cilti de cinepa gudronat | kg | 2,500 | 25,00 | 62,81 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 1,100 | 3,00 | 3,32 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,170 | 45,00 | 7,69 |
| | 28112363100201 | Piesa de trecere etansa pt. filtru de apa (montare) | buc | 1,000 | 15,00 | 15,08 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,100 | 15,00 | 1,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 724,59 |
| 124 | VC11A | Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg | buc | | | 2 738,34 |
| | | | | | | 1 159,84 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 13,650 | 84,97 | 1 159,84 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------------|--|------|--------|--------|-------------------------------|
| | 2320116200535 | Benzina extractie tip 80/120 | l | 2,000 | 28,00 | 56,00 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 1,000 | 3,00 | 3,00 |
| | 29241273210001 | Filtru de aer cu celule filtrante (montare) | buc | 1,000 | 0,00 | 0,00 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,100 | 45,00 | 4,50 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,020 | 25,00 | 0,50 |
| | 2320186201204 | Ulei industrial tip I 42 S 383 | kg | 20,000 | 75,00 | 1 500,00 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,150 | 55,00 | 8,25 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,250 | 25,00 | 6,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 738,34 |
| 125 | VC29A | Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg | buc | | | 885,01 ----- 842,90 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 9,920 | 84,97 | 842,90 |
| | 29241273250001 | Baterie de incalzire (montare) | buc | 1,000 | 0,00 | 0,00 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 0,500 | 3,00 | 1,51 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,050 | 45,00 | 2,26 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,050 | 25,00 | 1,26 |
| | 2874115842702 | Piulita hexag. M10 | buc | 18,000 | 0,50 | 9,04 |
| | 2874115820522 | Surub hexagonal uzual M 10 x 60 | buc | 18,000 | 0,50 | 9,04 |
| | 2912340002506 | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min | h-ut | 0,300 | 55,00 | 16,50 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,100 | 25,00 | 2,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 885,01 |
| 126 | VB18B | Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm | buc | | | 159,96 ----- 110,46 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,300 | 84,97 | 110,46 |
| | 28741157605001 | Atenuator de zgomot rectangular (montare) | buc | 1,000 | 0,00 | 0,00 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,060 | 25,00 | 1,50 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 32,000 | 0,50 | 16,00 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 32,000 | 0,50 | 16,00 |
| | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 32,000 | 0,50 | 16,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 159,96 |
| 127 | VB15B | Supapei de aer, gata confectionate echipata cu servomotor, perimetrul sectiunii pina la 2500 mm, montata pe canal | buc | | | 157,86 ----- 83,27 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,980 | 84,97 | 83,27 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,170 | 20,00 | 3,40 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,045 | 45,00 | 2,03 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,040 | 25,00 | 1,00 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,060 | 16,00 | 0,96 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 28,000 | 0,50 | 14,00 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,600 | 25,00 | 15,00 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 28,000 | 0,50 | 14,00 |
| | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 28,000 | 0,50 | 14,00 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,180 | 55,00 | 9,90 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,020 | 15,00 | 0,30 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 157,86 |
| 128 | 08-03-605-1 | Ventilator (realizarea conexiunelor electrice) | buc | | | 147,96 ----- 105,36 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,240 | 84,97 | 105,36 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,020 | 75,00 | 1,50 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,080 | 15,00 | 1,20 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,260 | 15,00 | 3,90 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,080 | 450,00 | 36,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 147,96 |
| | | 2.3. Sistema A-2 | | | | |
| 129 | VC16A | Montarea agregatului de tratare a aerului prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare, avind un debit de aer tratat de pina la 7.500 mc/h | buc | | | 3 850,22 ----- 3 812,60 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------------|--|------|--------|--------|----------|
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 44,870 | 84,97 | 3 812,60 |
| | 2710403700053 | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel) | kg | 0,350 | 25,00 | 8,80 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 1,000 | 3,00 | 3,02 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,150 | 45,00 | 6,79 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,050 | 25,00 | 1,26 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2874115820089 | Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,150 | 55,00 | 8,25 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,300 | 25,00 | 7,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 850,22 |
| 130 | VC20A | Piesa de trecere - Colector grasimi | buc | | | 362,30 |
| | | | | | | 271,90 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 3,200 | 84,97 | 271,90 |
| | 3720107307067 | Calafat din cilti de cinepa gudronat | kg | 2,500 | 25,00 | 62,81 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 1,100 | 3,00 | 3,32 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,170 | 45,00 | 7,69 |
| | 28112363100201 | Piesa de trecere etansa pt. filtru de apa (montare) | buc | 1,000 | 15,00 | 15,08 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,100 | 15,00 | 1,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 362,30 |
| 131 | VC20A | Piesa de trecere - Flansa de intrare | buc | | | 362,30 |
| | | | | | | 271,90 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 3,200 | 84,97 | 271,90 |
| | 3720107307067 | Calafat din cilti de cinepa gudronat | kg | 2,500 | 25,00 | 62,81 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 1,100 | 3,00 | 3,32 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,170 | 45,00 | 7,69 |
| | 28112363100201 | Piesa de trecere etansa pt. filtru de apa (montare) | buc | 1,000 | 15,00 | 15,08 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,100 | 15,00 | 1,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 362,30 |
| 132 | 08-03-605-1 | Ventilator (realizarea conexiunelor electrice) | buc | | | 147,96 |
| | | | | | | 105,36 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,240 | 84,97 | 105,36 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,020 | 75,00 | 1,50 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,080 | 15,00 | 1,20 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,260 | 15,00 | 3,90 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,080 | 450,00 | 36,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 147,96 |
| | | 2.4. Sistema A-3 | | | | |
| 133 | VC16A | Montarea agregatului de tratare a aerului prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare, avind un debit de aer tratat de pina la 7.500 mc/h | buc | | | 3 850,22 |
| | | | | | | 3 812,60 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 44,870 | 84,97 | 3 812,60 |
| | 2710403700053 | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel) | kg | 0,350 | 25,00 | 8,80 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 1,000 | 3,00 | 3,02 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,150 | 45,00 | 6,79 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,050 | 25,00 | 1,26 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2874115820089 | Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,150 | 55,00 | 8,25 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,300 | 25,00 | 7,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 850,22 |
| 134 | VC20A | Piesa de trecere - Racord flexibil la ventilatoare | buc | | | 362,30 |
| | | | | | | 271,90 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 3,200 | 84,97 | 271,90 |
| | 3720107307067 | Calafat din cilti de cinepa gudronat | kg | 2,500 | 25,00 | 62,81 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 1,100 | 3,00 | 3,32 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------------|---|------|--------|--------|----------|
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,170 | 45,00 | 7,69 |
| | 28112363100201 | Piesa de trecere etansa pt. filtru de apa (montare) | buc | 1,000 | 15,00 | 15,08 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,100 | 15,00 | 1,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 724,59 |
| 135 | VB17A | Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm | buc | | | 92,32 |
| | | | | | | 73,07 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,860 | 84,97 | 73,07 |
| | 28741157610001 | Atenuator de zgomot circular (montare) | buc | 1,000 | 0,00 | 0,00 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,050 | 25,00 | 1,25 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 12,000 | 0,50 | 6,00 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 12,000 | 0,50 | 6,00 |
| | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 12,000 | 0,50 | 6,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 92,32 |
| 136 | 08-03-605-1 | Ventilator (realizarea conexiunelor electrice) | buc | | | 147,96 |
| | | | | | | 105,36 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,240 | 84,97 | 105,36 |
| | 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 | 0,020 | 75,00 | 1,50 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,080 | 15,00 | 1,20 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,260 | 15,00 | 3,90 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,080 | 450,00 | 36,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 147,96 |
| | | 2.5. Sistema A-4 | | | | |
| 137 | VC16A | Montarea agregatului de tratare a aerului prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refluxare, avind un debit de aer tratat de pina la 7.500 mc/h | buc | | | 3 850,22 |
| | | | | | | 3 812,60 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 44,870 | 84,97 | 3 812,60 |
| | 2710403700053 | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel) | kg | 0,350 | 25,00 | 8,80 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 1,000 | 3,00 | 3,02 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,150 | 45,00 | 6,79 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,050 | 25,00 | 1,26 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2874115820089 | Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm | buc | 2,000 | 0,50 | 1,00 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,150 | 55,00 | 8,25 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,300 | 25,00 | 7,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 850,22 |
| 138 | VC20A | Piesa de trecere - Racord flexibil la ventilatoare | buc | | | 362,30 |
| | | | | | | 271,90 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 3,200 | 84,97 | 271,90 |
| | 3720107307067 | Calafat din cilti de cinepa gudronat | kg | 2,500 | 25,00 | 62,81 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 1,100 | 3,00 | 3,32 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,170 | 45,00 | 7,69 |
| | 28112363100201 | Piesa de trecere etansa pt. filtru de apa (montare) | buc | 1,000 | 15,00 | 15,08 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,100 | 15,00 | 1,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 724,59 |
| 139 | VB17A | Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm | buc | | | 92,32 |
| | | | | | | 73,07 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,860 | 84,97 | 73,07 |
| | 28741157610001 | Atenuator de zgomot circular (montare) | buc | 1,000 | 0,00 | 0,00 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,050 | 25,00 | 1,25 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 12,000 | 0,50 | 6,00 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 12,000 | 0,50 | 6,00 |
| | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 12,000 | 0,50 | 6,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 92,32 |
| 140 | 08-03-605-1 | Ventilator (realizarea conexiunelor electrice) | buc | | | 147,96 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------------|--|------|--------|--------|----------|
| | | | | | | 105,36 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,240 | 84,97 | 105,36 |
| | 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 | 0,020 | 75,00 | 1,50 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,080 | 15,00 | 1,20 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,260 | 15,00 | 3,90 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,080 | 450,00 | 36,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 147,96 |
| | | 2.6. Sistema A-5, A-6 | | | | |
| 141 | VC07A | Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw | buc | | | 989,16 |
| | | | | | | 981,40 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 11,550 | 84,97 | 981,40 |
| | 31102455385001 | Motor pentru ventilator (montare) | buc | 1,000 | 0,00 | 0,00 |
| | 29124357762001 | Ventilator de fereastră (montare) | buc | 1,000 | 0,00 | 0,00 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,100 | 55,00 | 5,50 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,150 | 15,00 | 2,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 978,31 |
| 142 | 08-03-605-1 | Ventilator (realizarea conexiunelor electrice) | buc | | | 147,96 |
| | | | | | | 105,36 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,240 | 84,97 | 105,36 |
| | 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 | 0,020 | 75,00 | 1,50 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,080 | 15,00 | 1,20 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,260 | 15,00 | 3,90 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,080 | 450,00 | 36,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 295,93 |
| | | 2.7. Sistema A-7 | | | | |
| 143 | VC07A | Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw | buc | | | 989,15 |
| | | | | | | 981,40 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 11,550 | 84,97 | 981,40 |
| | 31102455385001 | Motor pentru ventilator (montare) | buc | 1,000 | 0,00 | 0,00 |
| | 29124357762001 | Ventilator de fereastră (montare) | buc | 1,000 | 0,00 | 0,00 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,100 | 55,00 | 5,50 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,150 | 15,00 | 2,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 989,15 |
| 144 | 08-03-605-1 | Ventilator (realizarea conexiunelor electrice) | buc | | | 147,96 |
| | | | | | | 105,36 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,240 | 84,97 | 105,36 |
| | 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 | 0,020 | 75,00 | 1,50 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,080 | 15,00 | 1,20 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,260 | 15,00 | 3,90 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,080 | 450,00 | 36,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 147,96 |
| | | 2.8. Ventilare de desfumare | | | | |
| 145 | 11-05-001-01 | Mecanism de executie, masa, kg, pina la: 20 - Motor desfumare usi SIMON RWA EA-KL2-Ti | buc | | | 76,98 |
| | | | | | | 50,13 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,590 | 84,97 | 50,13 |
| | 1012039 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 | kg | 0,320 | 45,00 | 14,40 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|--|------|-------|------------|-----------------------------|
| | | mm | | | | |
| | 031050 | Turle telescopice, 25 m | h-ut | 0,230 | 15,00 | 3,45 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,020 | 450,00 | 9,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 153,96 |
| | | 2.9. Instalatia de incalzire a caloriferului sistemii AR-1, R-2 | | | | |
| 146 | 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...35 mm | buc | | | 404,34 ----- 229,42 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 2,700 | 84,97 | 229,42 |
| | 2875274401000 | Flansa plata Pn 6 | buc | 3,000 | 25,00 | 75,00 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,220 | 24,00 | 5,28 |
| | 2874115801148 | Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm | buc | 8,000 | 0,50 | 4,00 |
| | 2874115818414 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8 | buc | 4,000 | 0,80 | 3,20 |
| | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 8,000 | 0,50 | 4,00 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 4,000 | 0,50 | 2,00 |
| | 2874125881289 | Saibe uzuale, plate M 14 | buc | 8,000 | 0,50 | 4,00 |
| | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 4,000 | 0,50 | 2,00 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 2,220 | 20,00 | 44,40 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,690 | 16,00 | 11,04 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,800 | 25,00 | 20,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 404,34 |
| 147 | IA20A | Supapa de tip by-pass, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" | buc | | | 24,69 ----- 21,24 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,250 | 84,97 | 21,24 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,016 | 75,00 | 1,20 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,030 | 75,00 | 2,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 49,38 |
| | | 3. Utilaj | | | | |
| | | 3.1. Sistema AR-1 | | | | |
| 148 | | Sistema refulare-aspiratie Duplex 6500 Multi-V; Certificat ErP 2018 - la refulare L=4590 m3/h, P=500Pa in completatie: - ventilator N=3,30kW; n=2700 rot/min; I=5,4A; U=400 V; - la aspiratie L=4590 m3/h, P=500Pa in completatie: ventilator N=3,30kW; n=2700 rot/min; I=5,4A; U=400 V; - recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60%; - filtre, cu clasa de filtratie M5 la refulare si aspiratie; - baterie cu apa pentru incalzirea aerului cu sistem antiinghet si nod de amestec inclus Q=19,68 kw/h de la -16*C pina la +16*C ; - sistem de automatizare de inclus in copleatie cu utilajul la sistem de ventilare la aspiratie si refulare | buc | | | 145 000,00 ----- 0,00 |
| | 3-1 | Sistema refulare-aspiratie Duplex 6500 Multi-V | buc | 1,000 | 145 000,00 | 145 000,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 145 000,00 |
| 149 | pret furnizor | Atenuitor de zgomot, rectangular LDR 70-40, L=1200 mm | buc | | | 2 500,00 ----- 0,00 |
| | 3-2 | Atenuitor de zgomot, rectangular LDR 70-40, L=1200 mm | buc | 1,000 | 2 500,00 | 2 500,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 000,00 |
| | | 3.2. Sistema R-2 | | | | |
| 150 | pret furnizor | Ventilator montat pe canal, sectiune 700x400 mm, Q=4680m3/h, N=3.63kW, n=1320rot/min, U=380V, BKПФ 4Д 700x400 | buc | | | 2 800,00 ----- 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|---|-----|-------|-----------|-----------|
| | 3-3 | Ventilator BKПФ 4Д 700x400 | buc | 1,000 | 2 800,00 | 2 800,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 800,00 |
| 151 | pret furnizor | Racord flexibil la ventilatoare, cu sectiunea 700x400 mm, de tip VVG 700x400 | | | | 650,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-4 | Racord flexibil pt. canale de ventilare 700x400 mm | buc | 1,000 | 650,00 | 650,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 300,00 |
| 152 | pret furnizor | Filtru de aer 700x400h, constind din caseta filtru ФБК 700x400-5, si buzunar fitru CФК 700x400 clasa F5 | buc | | | 1 100,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-5 | Filtru de aer 700x400h, constind din caseta filtru ФБК 700x400-5, si buzunar fitru CФК 700x400 clasa F5 | buc | 1,000 | 1 100,00 | 1 100,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 100,00 |
| 153 | pret furnizor | Baterie de incalzire a aerului, cu apa, sectiune 700x400 mm, 2 rinduri, Q=50,17 kw/h de la -16 pina la +16 *C cu sistema antiinghet de tip HKB 700x400-2 | buc | | | 2 850,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-6 | Baterie de incalzire HKB 700x400-3 | buc | 1,000 | 2 850,00 | 2 850,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 850,00 |
| 154 | pret furnizor | Atenuitor de zgomot, rectangular 700x400 mm, L=1010 mm, CP 700x400 | buc | | | 2 500,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-7 | Atenuator de zgomot rectangular 700x400 | buc | 1,000 | 2 500,00 | 2 500,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 500,00 |
| 155 | pret furnizor | Supapa pentru canale de ventilare 700x400 mm, cu dispozitiv de actionare electrica N=0.1kW, U=230V, PPBAФ 700x400 | buc | | | 3 500,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-8 | Supapa de aer 700x400mm, cu dispozitiv de actionare electrica, PPBA 700x400 | buc | 1,000 | 3 500,00 | 3 500,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 500,00 |
| | | 3.3. Sistema A-2 | | | | |
| 156 | pret furnizor | Ventilator de bucatarie la aspiratie KBR 355D2 IE3 L=5110m3/h motor electric N=3,556kW; I=5,67A; U=400 V, cu carcasa de protectie pentru motorul electric. WSD2 | buc | | | 32 000,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-9 | Ventilator de bucatarie la aspiratie KBR 355D2 IE3 L=5110m3/h motor electric N=3,556kW; I=5,67A; U=400 V, cu carcasa de protectie pentru motorul electric. WSD2 | buc | 1,000 | 32 000,00 | 32 000,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 32 000,00 |
| 157 | pret furnizor | Colector de grasimi ALS-KVT | buc | | | 2 500,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-10 | Colector de grasimi ALS-KVT | buc | 1,000 | 2 500,00 | 2 500,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 500,00 |
| 158 | pret furnizor | Flansa de intrare la ventilator ASF355/KB | buc | | | 160,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-11 | Flansa de intrare la ventilator ASF355/KB | buc | 1,000 | 160,00 | 160,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 160,00 |
| | | 3.4. Sistema A-3 | | | | |
| 159 | pret furnizor | Ventilator axial VKM 315 N=0,171kW; n=2600 rot/min; I=0,77A; U=230 V | buc | | | 4 300,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-12 | Ventilator axial VKM 315 N=0,171kW; n=2600 rot/min; I=0,77A; U=230 V | buc | 1,000 | 4 300,00 | 4 300,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 300,00 |
| 160 | pret furnizor | Racord flexibil la ventilatoare, cu diametrul | buc | | | 150,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|---|-----|-------|-----------|-----------|
| | | 315 mm | | | | 0,00 |
| | 3-13 | Racord flexibil pt. canale de ventilare D315 | buc | 1,000 | 150,00 | 150,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 300,00 |
| 161 | pret furnizor | Atenuitor de zgomot SR 315/900 | buc | | | 1 800,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-14 | Atenuitor de zgomot SR 315/900 | buc | 1,000 | 1 800,00 | 1 800,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 800,00 |
| | | 3.5. Sistema A-4 | | | | |
| 162 | pret furnizor | Ventilator axial VKM 250 N=0,194kW; n=2790 rot/min; I=0,85A; U=230 V | buc | | | 3 000,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-15 | Ventilator axial VKM 250 N=0,194kW; n=2790 rot/min; I=0,85A; U=230 V | buc | 1,000 | 3 000,00 | 3 000,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 000,00 |
| 163 | pret furnizor | Racord flexibil la ventilatoare, cu diametrul 250 mm | buc | | | 120,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-16 | Racord flexibil la ventilatoare, cu diametrul 250 mm | buc | 1,000 | 120,00 | 120,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 240,00 |
| 164 | pret furnizor | Atenuitor de zgomot SR 250/900 | buc | | | 1 500,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-17 | Atenuitor de zgomot SR 250/900 | buc | 1,000 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 500,00 |
| | | 3.6. Sistema A-5, A-6 | | | | |
| 165 | pret furnizor | Ventilator circular de baie silentios SILENT- 100 L=75m3/h, motor electric N=0,029kW; n=1700 rot/min; U=230 V | buc | | | 800,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-18 | Ventilator circular de baie silentios SILENT-100 L=75m3/h, motor electric N=0,029kW; n=1700 rot/min; U=230 V | buc | 1,000 | 800,00 | 800,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 600,00 |
| | | 3.7. Sistema A-7 | | | | |
| 166 | pret furnizor | Ventilator circular de baie silentios SILENT- 200 L=80m3/h, motor electric N=0,016kW; n=2350 rot/min; U=230 V | buc | | | 1 300,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-19 | Ventilator circular de baie silentios SILENT-200 L=80m3/h, motor electric N=0,016kW; n=2350 rot/min; U=230 V | buc | 1,000 | 1 300,00 | 1 300,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 300,00 |
| | | 3.8. Ventilare de desfumare | | | | |
| 167 | pret furnizor | Motor desfumare usi SIMON RWA EA-KL2- Ti | buc | | | 14 000,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-20 | Motor desfumare usi SIMON RWA EA-KL2-Ti | buc | 1,000 | 14 000,00 | 14 000,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 28 000,00 |
| | | 3.9. Instalatia de incalzire a caloriferului sistemului AR-1, R-2 | | | | |
| 168 | pret furnizor | Nod de amestecare de tip DSM-H/TM25- 5,7-6,3 sau similar | set | | | 12 500,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-21 | Nod de amestecare de tip DSM-H/TM25-5,7-6,3 sau similar | buc | 1,000 | 12 500,00 | 12 500,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|--|-----|-------|----------|-----------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 12 500,00 |
| 169 | pret furnizor | Supapa diferentiala by-pass de tip AVDO 15 | buc | | | 2 200,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-22 | Supapa diferentiala by-pass de tip AVDO 15 | buc | 1,000 | 2 200,00 | 2 200,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 200,00 |
| 170 | pret furnizor | Supapa diferentiala by-pass de tip AVDO 20 | buc | | | 2 800,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-23 | Supapa diferentiala by-pass de tip AVDO 20 | buc | 1,000 | 2 800,00 | 2 800,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 800,00 |

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
Obiect nr.02. Constructie nr.01
Stat Major din unitatea militara
Negresti, r-n.Straseni.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 3-2-7
Automatizarea sistemii IVC (009/23-2- AIVC)**

Valoarea de deviz 54 186,46 lei

Intocmit in prețuri curente 11.02.2024

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|---|------|---------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de constructie | | | | |
| 1 | IA18J | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi | buc | 3,000 | 125,35 35,68 | 376,04 107,04 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 376,04 |
| | | <i>Fondul social</i> | 24 % | | | 25,69 |
| | | <i>Transportarea</i> | 5 % | | | 13,45 |
| | | <i>Total</i> | | | | 415,18 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 12 % | | | 49,81 |
| | | <i>Total</i> | | | | 464,99 |
| | | <i>Beneficiu</i> | 4 % | | | 18,60 |
| | | Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu | | | | 483,59 107,04 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | |
| 2 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 - | buc | 1,000 | 69,97 66,82 | 69,97 66,82 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|----------|--------|----------------------|----------------------|
| | | Controller | | | | |
| 3 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 - Traductoare de temperatura ST | buc | 4,000 | 69,96 66,82 | 279,86 267,26 |
| 4 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 - Dispozitiv de termoreglare RT | buc | 1,000 | 69,97 66,82 | 69,97 66,82 |
| 5 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 - Termometru | buc | 3,000 | 69,97 66,82 | 209,90 200,45 |
| 6 | 08-03-573-4 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Panou sistema aspiratie | buc | 1,000 | 191,44 153,74 | 191,44 153,74 |
| 7 | 08-03-575-1 | Dispozitive montate in panouri si dulapuri (relee, moobloc cu contacte protejate, buton rotativ, buton de comanda) | buc | 13,000 | 73,55 72,65 | 956,21 944,51 |
| 8 | 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 - ЗНН-4 | 100 fire | 0,200 | 1 202,55 1 089,80 | 240,51 217,96 |
| 9 | 08-03-573-4 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Panou sistema desfumare | buc | 1,000 | 191,44 153,74 | 191,44 153,74 |
| 10 | 08-03-575-1 | Dispozitive montate in panouri si dulapuri (relee, moobloc cu contacte protejate, buton rotativ, buton de comanda) | buc | 15,000 | 73,55 72,65 | 1 103,32 1 089,82 |
| 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 | 100 fire | 0,100 | 1 202,50 1 089,80 | 120,25 108,98 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|-------|---------|----------------------|----------------------|
| | | pina la 10 mm ² - ЗНН-4 | | | | |
| 12 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m | 1,300 | 2 001,24 1 543,91 | 2 601,61 2 007,08 |
| 13 | pret furnizor | Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm | m.l. | 30,000 | 10,25 0,00 | 307,50 0,00 |
| 14 | pret furnizor | Teava PE p/u electromontaj, necombusta, d=25 mm | m.l. | 100,000 | 8,20 0,00 | 820,00 0,00 |
| 15 | 08-02-390-1 | Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 40x40 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc) | 100 m | 0,100 | 2 891,60 1 056,70 | 289,16 105,67 |
| 16 | 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 | 2,100 | 473,91 437,22 | 995,22 918,17 |
| 17 | 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 | 0,100 | 569,80 509,90 | 56,98 50,99 |
| 18 | pret furnizor | Cablu KBBΓнг(A)-LSL Tx-1 4x1.0 mm ² | m.l. | 60,000 | 35,88 0,00 | 2 152,50 0,00 |
| 19 | pret furnizor | Cablu KBBΓнг(A)-LSL Tx-1 7x1.0 mm ² | m.l. | 10,000 | 46,12 0,00 | 461,25 0,00 |
| 20 | pret furnizor | Cablu KBBΓнг(A)-FRLS Tx 4x1.0 mm ² | m.l. | 150,000 | 41,00 0,00 | 6 150,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 17 267,09 |
| | | <i>Fondul social</i> | 24 % | | | 1 524,48 |
| | | <i>Transportarea</i> | 5 % | | | 523,65 |
| | | <i>Total</i> | | | | 19 315,22 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 65 % | | | 4 128,81 |
| | | <i>Total</i> | | | | 23 444,03 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------------|--|-----|-------|------------------|-------------------------------|
| | | <i>Beneficiu</i> | 4 % | | | 937,76 |
| | | Total Lucrari de montare Inclusiv salariu | | | | 24 381,79 6 352,01 |
| | | 3. Utilaj | | | | |
| 21 | pret furnizor | Dispozitiv de receptie-control de tip ARCON-4 sau similar dupa caracteristici | set | 1,000 | 8 000,00 0,00 | 8 000,00 0,00 |
| 22 | pret furnizor | Sensor de temperatura aer STa-02 sau similar dupa caracteristici. Semnalului de iesire - Pt 1000. Diapazon de temperatura -30 ... +50*C | buc | 1,000 | 800,00 0,00 | 800,00 0,00 |
| 23 | pret furnizor | Sensor de temperatura apa STw-02 sau similar dupa caracteristici. Semnalului de iesire - Pt 1000. Diapazon de temperatura - 5...+80*C | buc | 1,000 | 800,00 0,00 | 800,00 0,00 |
| 24 | pret furnizor | Dispozitiv de reglare a temperaturii RT 0-30 in set cu Senzor de temperatura in conducta TG-K330 sau similare dupa caracteristici | set | 1,000 | 800,00 0,00 | 800,00 0,00 |
| 25 | pret furnizor | Sensor de temperatura aer STa-01 sau similar dupa caracteristici. Semnalului de iesire - Pt 1000. Diapazon de temperatura -30 ... +50*C | buc | 1,000 | 800,00 0,00 | 800,00 0,00 |
| 26 | pret furnizor | Senzor de temperatura aerului ST-02 sau similar dupa caracteristici. Semnalului de iesire - Pt 1000. Diapazon de temperatura 0 ... +40*C | buc | 1,000 | 800,00 0,00 | 800,00 0,00 |
| 27 | pret furnizor | Termometru tehnic cu teaca din otel -35...+50 "C | buc | 1,000 | 150,00 0,00 | 150,00 0,00 |
| 28 | pret furnizor | Termometru tehnic cu teaca din otel 0...100 "C | buc | 2,000 | 150,00 0,00 | 300,00 0,00 |
| 29 | pret furnizor | Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, dimensiuni de gabarit: 400x220x500(h) mm, IP31, dotat | buc | 1,000 | 1 500,00 0,00 | 1 500,00 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------------|--|-----|--------|------------------|------------------|
| | | cu lacat si bare de tip DIN - Panou sistema aspiratie | | | | |
| 30 | pret furnizor | Releu de tip R4-2014-23-5230- WT inclusiv suportul GZM4 | buc | 2,000 | 800,00 0,00 | 1 600,00 0,00 |
| 31 | pret furnizor | Armatura de iluminare, 230V, de tip AD22DS, inclusiv suportul de montaj | buc | 4,000 | 0,00 0,00 | 0,00 0,00 |
| 32 | pret furnizor | Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=1A, U=230V | buc | 2,000 | 0,00 0,00 | 0,00 0,00 |
| 33 | pret furnizor | Bloc de transformare 220/24V de tip V16854 | buc | 1,000 | 150,00 0,00 | 150,00 0,00 |
| 34 | pret furnizor | Buton SB-7 | buc | 2,000 | 85,00 0,00 | 170,00 0,00 |
| 35 | pret furnizor | Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, dimensiuni de gabarit: 310x220x390(h) mm, IP31, dotat cu lacat si bare - Panou desfumare | buc | 1,000 | 1 500,00 0,00 | 1 500,00 0,00 |
| 36 | pret furnizor | Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=3A, U=230V | buc | 1,000 | 0,00 0,00 | 0,00 0,00 |
| 37 | pret furnizor | Releu de tip R4-2014-23-5230- WT inclusiv suportul GZM4 | buc | 2,000 | 800,00 0,00 | 1 600,00 0,00 |
| 38 | pret furnizor | Butoane de comanda KE011, gab 2 | buc | 11,000 | 120,00 0,00 | 1 320,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 20 290,00 |
| | | Total Utilaj Inclusiv salariu | | | | 20 290,00 |

| | | | |
|--|--|------|-------------------------------------|
| | Total | lei | 45 155,38 |
| | TVA | 20 % | 9 031,08 |
| | Total deviz: Inclusiv salariu | | 54 186,46 6 459,05 |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

**Lucrari de reparatie capitala a
Obiect nr.02. Constructie nr.01
Stat Major din unitatea militara
Negresti, r-n.Straseni.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3-2-7
Automatizarea sistemii IVC (009/23-2- AIVC)**

Valoarea de deviz 54 186,46 lei

Intocmit in prețuri curente 11.02.2024

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

Manopera :

| | | | | | | |
|----|---------------|------------------------------|------|---------|-------|-----------------|
| 1. | 1 | Muncitor | h-om | 97,9190 | 64,87 | 6 352,01 |
| 2. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1,6500 | 64,87 | 107,04 |
| | | Total manopera | | | | 6 459,05 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|---------------|---|--------|---------|-----------|--------|
| 1. | 101-1485 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm | kg | 0,1000 | 45,00 | 4,50 |
| 2. | 101-2202 | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm | buc | 20,0000 | 0,35 | 7,00 |
| 3. | 1010501 | Lacuri de colofoniu "KΦ-965" | t | 0,0000 | 45 000,00 | 0,00 |
| 4. | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0027 | 16 000,00 | 43,20 |
| 5. | 1011764 | Talc maruntit cat. I | t | 0,0014 | 25 000,00 | 35,00 |
| 6. | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 1,4480 | 45,00 | 65,16 |
| 7. | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0060 | 450,00 | 2,70 |
| 8. | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,7600 | 45,00 | 34,20 |
| 9. | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 17,4200 | 3,00 | 52,26 |
| 10. | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 17,4200 | 3,00 | 52,26 |
| 11. | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0840 | 55,00 | 4,62 |
| 12. | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,3780 | 75,00 | 28,35 |
| 13. | 110-03331/2 | Canale din masa plastica 40x40 mm | m | 10,2500 | 15,00 | 153,75 |
| 14. | 1139042 | Clei "BMK-5k" | kg | 0,2600 | 45,00 | 11,70 |
| 15. | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0180 | 125,00 | 2,25 |

| | | | | | | |
|-----|---------------|--|----------------|----------|----------|----------|
| 16. | 2-1541 | Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm | m | 30,7500 | 10,00 | 307,50 |
| 17. | 2-1542 | Teava PE p/u electromontaj, necombusta, d=25 mm | m | 102,5000 | 8,00 | 820,00 |
| 18. | 2-1543 | Cablu KBBΓ _{HT} (A)-LSL Tx-1 4x1.0 mm ² | m | 61,5000 | 35,00 | 2 152,50 |
| 19. | 2-1544 | Cablu KBBΓ _{HT} (A)-LSL Tx-1 7x1.0 mm ² | m | 10,2500 | 45,00 | 461,25 |
| 20. | 2-1545 | Cablu KBBΓ _{HT} (A)-FRLS Tx 4x1.0 mm ² | m | 153,7500 | 40,00 | 6 150,00 |
| 21. | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m ³ | 0,0780 | 15,00 | 1,17 |
| 22. | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,1350 | 20,00 | 2,70 |
| 23. | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0360 | 25,00 | 0,90 |
| 24. | 2722103305566 | Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2" | m | 0,9000 | 40,00 | 36,00 |
| 25. | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0390 | 25,00 | 0,98 |
| 26. | 2913134501090 | Robinet de aerisire 1/2" | buc | 3,0000 | 75,00 | 225,00 |
| 27. | 3-1 | Dispozitiv receptie-control Arcon-4 | buc | 1,0000 | 8 000,00 | 8 000,00 |
| 28. | 3-10 | Relevu de tip R4-2014-23-5230-WT inclusiv suportul GZM4 | buc | 2,0000 | 800,00 | 1 600,00 |
| 29. | 3-11 | Armatura de iluminare, 230V, de tip AD22DS, inclusiv suportul de montaj | buc | 4,0000 | 0,00 | 0,00 |
| 30. | 3-12 | Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=1A, U=230V | buc | 2,0000 | 0,00 | 0,00 |
| 31. | 3-13 | Bloc de transformare 220/24V de tip V16854 | buc | 1,0000 | 150,00 | 150,00 |
| 32. | 3-14 | Buton SB-7 | buc | 2,0000 | 85,00 | 170,00 |
| 33. | 3-15 | Boxa ИЦМП-1-2 395 x 310 x 220 mm IP31 | buc | 1,0000 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| 34. | 3-16 | Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 03A, °C° | buc | 1,0000 | 0,00 | 0,00 |
| 35. | 3-17 | Relevu R4-2014-23-5230-WT cu suport GZM4 | buc | 2,0000 | 800,00 | 1 600,00 |
| 36. | 3-18 | Butoane de comanda KE011, gab 2 | buc | 11,0000 | 120,00 | 1 320,00 |
| 37. | 3-2 | Sensor de temperatura aer STa-02 sau similar dupa caracteristici. Semnalului de iesire - Pt 1000. Diapazon de temperatura - 30 ... +50°C | buc | 1,0000 | 800,00 | 800,00 |
| 38. | 3-3 | Sensor de temperatura apa STw-02 sau similar dupa caracteristici. Semnalului de iesire - Pt 1000. Diapazon de temperatura - 5...+80°C | buc | 1,0000 | 800,00 | 800,00 |
| 39. | 3-4 | Dispozitiv de reglare a temperaturii RT 0-30 in set cu Senzor de temperatura in conducta TG-K330 | buc | 1,0000 | 800,00 | 800,00 |
| 40. | 3-5 | Sensor de temperatura aer STa-01. Semnalului de iesire - Pt 1000. Diapazon de temperatura -30 ... +50°C | buc | 1,0000 | 800,00 | 800,00 |
| 41. | 3-6 | Senzor de temperatura aerului ST-02. Semnalului de iesire - Pt 1000. Diapazon de temperatura 0 ... +40°C | buc | 1,0000 | 800,00 | 800,00 |
| 42. | 3-7 | Termometru tehnic cu teaca din otel - 35...+50 °C | buc | 1,0000 | 150,00 | 150,00 |
| 43. | 3-8 | Termometru tehnic cu teaca din otel 0...100 °C | buc | 2,0000 | 150,00 | 300,00 |
| 44. | 3-9 | Boxa ИЦМП-2-2 500 x 400 x 220 mm IP31 | buc | 1,0000 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| 45. | 5009030 | Flanse | 10 buc | 1,3000 | 0,50 | 0,65 |
| 46. | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 8,7100 | 0,50 | 4,36 |
| 47. | 5009041 | Dispozitiv de stringere - ramificare | 100 buc | 0,6820 | 1,50 | 1,03 |
| 48. | 5009056 | Capace de izolatie | 10 buc | 1,7600 | 2,00 | 3,52 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|----------|---|----------|---------|--------|------------------|
| 49. | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 50,2400 | 0,25 | 12,55 |
| 50. | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 30,6000 | 0,50 | 15,30 |
| 51. | 5009070 | Racordari | 10 buc | 2,3400 | 1,50 | 3,51 |
| 52. | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,0300 | 25,00 | 0,75 |
| 53. | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,1100 | 20,00 | 2,20 |
| 54. | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0440 | 15,00 | 0,66 |
| 55. | 50095021 | Fise de extremitate ЗНН-4 | 100 buc | 0,3060 | 15,00 | 4,59 |
| 56. | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0030 | 450,00 | 1,35 |
| 57. | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0300 | 75,00 | 2,25 |
| 58. | 5220077 | Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30" | kg | 0,0240 | 45,00 | 1,08 |
| 59. | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0300 | 35,00 | 1,05 |
| 60. | 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 | 0,4280 | 75,00 | 32,10 |
| Total materiale de constructii | | | | | | 31 031,90 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|-------------------------------------|--------|---|------|---------|-------|---------------|
| 1. | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,3320 | 10,00 | 3,32 |
| 2. | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 20,5400 | 10,00 | 205,40 |
| 3. | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 4,9300 | 15,00 | 73,95 |
| 4. | 050102 | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min | h-ut | 0,4400 | 25,00 | 11,00 |
| 5. | 100602 | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare | h-ut | 0,4400 | 25,00 | 11,00 |
| 6. | 134041 | Dispozitiv de insurubare | h-ut | 0,6080 | 15,00 | 9,12 |
| 7. | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 6,9000 | 15,00 | 103,50 |
| 8. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,3320 | 75,00 | 24,89 |
| Total utilaje de constructii | | | | | | 442,18 |

| | | |
|-------|------|-----------|
| Total | lei | 45 155,38 |
| TVA | 20 % | 9 031,08 |

Total deviz:

54 186,46

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|--------|-----------------------------|---|------|--|----------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de constructie | | | | |
| 1 | IA18J | Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armături | buc | | | 125,35 35,68 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,550 | 64,87 | 35,68 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,045 | 20,00 | 0,90 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,026 | 15,00 | 0,39 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,013 | 25,00 | 0,33 |
| | 2722103305566 | Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2" | m | 0,300 | 40,00 | 12,00 |
| | 2913134501090 | Robinet de aerisire 1/2" | buc | 1,000 | 75,00 | 75,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,006 | 125,00 | 0,75 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,012 | 25,00 | 0,30 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 376,04 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | |
| 2 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 - Controller | buc | | | 69,97 66,82 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,030 | 64,87 | 66,82 |
| | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,042 | 75,00 | 3,15 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 69,97 |
| 3 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 - Traductoare de temperatura ST | buc | | | 69,96 66,82 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,030 | 64,87 | 66,82 |
| | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,042 | 75,00 | 3,15 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 279,86 |
| 4 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 - Dispozitiv de termoregulare RT | buc | | | 69,97 66,82 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,030 | 64,87 | 66,82 |
| | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,042 | 75,00 | 3,15 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 69,97 |
| 5 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 - Termometru | buc | | | 69,97 66,82 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,030 | 64,87 | 66,82 |
| | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,042 | 75,00 | 3,15 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 209,90 |
| 6 | 08-03-573-4 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Panou sistema aspiratie | buc | | | 191,44 153,74 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,370 | 64,87 | 153,74 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,100 | 45,00 | 4,50 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,100 | 45,00 | 4,50 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,020 | 55,00 | 1,10 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,070 | 10,00 | 0,70 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,710 | 15,00 | 10,65 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|---|----------|---------|-----------|-------------------------------|
| | 050102 | Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min | h-ut | 0,220 | 25,00 | 5,50 |
| | 100602 | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare | h-ut | 0,220 | 25,00 | 5,50 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,070 | 75,00 | 5,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 191,44 |
| 7 | 08-03-575-1 | Dispozitive montate in panouri si dulapuri (relee, moobloc cu contacte protejate, buton rotativ, buton de comanda) | buc | | | 73,55 ----- 72,65 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,120 | 64,87 | 72,65 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,020 | 45,00 | 0,90 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 956,21 |
| 8 | 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 mm2 - ЗНИ-4 | 100 fire | | | 1 202,55 ----- 1 089,80 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 16,800 | 64,87 | 1 089,80 |
| | 1010501 | Lacuri de colofoniu "КФ-965" | t | 0,0001 | 45 000,00 | 0,00 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,020 | 450,00 | 9,00 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 102,000 | 0,50 | 51,00 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,100 | 25,00 | 2,50 |
| | 50095021 | Fise de extremitate ЗНИ-4 | 100 buc | 1,020 | 15,00 | 15,30 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,010 | 450,00 | 4,50 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,100 | 75,00 | 7,50 |
| | 5220077 | Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30" | kg | 0,080 | 45,00 | 3,60 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,100 | 35,00 | 3,50 |
| | 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 | 0,200 | 75,00 | 15,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,010 | 10,00 | 0,10 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,010 | 75,00 | 0,75 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 240,51 |
| 9 | 08-03-573-4 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Panou sistema desfumare | buc | | | 191,44 ----- 153,74 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,370 | 64,87 | 153,74 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,100 | 45,00 | 4,50 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,100 | 45,00 | 4,50 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,020 | 55,00 | 1,10 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,070 | 10,00 | 0,70 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,710 | 15,00 | 10,65 |
| | 050102 | Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min | h-ut | 0,220 | 25,00 | 5,50 |
| | 100602 | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare | h-ut | 0,220 | 25,00 | 5,50 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,070 | 75,00 | 5,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 191,44 |
| 10 | 08-03-575-1 | Dispozitive montate in panouri si dulapuri (relee, moobloc cu contacte protejate, buton rotativ, buton de comanda) | buc | | | 73,55 ----- 72,65 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,120 | 64,87 | 72,65 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,020 | 45,00 | 0,90 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 103,32 |
| 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 mm2 - ЗНИ-4 | 100 fire | | | 1 202,50 ----- 1 089,80 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 16,800 | 64,87 | 1 089,80 |
| | 1010501 | Lacuri de colofoniu "КФ-965" | t | 0,0001 | 45 000,00 | 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|----------|---------|-----------|-------------------------------|
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,020 | 450,00 | 9,00 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 102,000 | 0,50 | 51,00 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,100 | 25,00 | 2,50 |
| | 50095021 | Fise de extremitate ЗНН-4 | 100 buc | 1,020 | 15,00 | 15,30 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,010 | 450,00 | 4,50 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,100 | 75,00 | 7,50 |
| | 5220077 | Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30" | kg | 0,080 | 45,00 | 3,60 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,100 | 35,00 | 3,50 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,200 | 75,00 | 15,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,010 | 10,00 | 0,10 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,010 | 75,00 | 0,70 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 120,25 |
| 12 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m | | | 2 001,24 ----- 1 543,91 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 23,800 | 64,87 | 1 543,91 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0021 | 16 000,00 | 33,23 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,960 | 45,00 | 43,20 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 13,400 | 3,00 | 40,20 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 13,400 | 3,00 | 40,20 |
| | 1139042 | Clei "БМК-5k" | kg | 0,200 | 45,00 | 9,00 |
| | 5009030 | Flanse | 10 buc | 1,000 | 0,50 | 0,50 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 6,700 | 0,50 | 3,35 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 18,000 | 0,25 | 4,50 |
| | 5009070 | Racordari | 10 buc | 1,800 | 1,50 | 2,70 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,110 | 10,00 | 1,10 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 15,800 | 10,00 | 158,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 2,700 | 15,00 | 40,50 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 4,840 | 15,00 | 72,60 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,110 | 75,00 | 8,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 601,61 |
| 13 | pret furnizor | Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm | m.l. | | | 10,25 ----- 0,00 |
| | 2-1541 | Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm | m | 1,025 | 10,00 | 10,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 307,50 |
| 14 | pret furnizor | Teava PE p/u electromontaj, necombusta, d=25 mm | m.l. | | | 8,20 ----- 0,00 |
| | 2-1542 | Teava PE p/u electromontaj, necombusta, d=25 mm | m | 1,025 | 8,00 | 8,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 820,00 |
| 15 | 08-02-390-1 | Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 40x40 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc) | 100 m | | | 2 891,60 ----- 1 056,70 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 16,290 | 64,87 | 1 056,70 |
| | 101-1485 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm | kg | 1,000 | 45,00 | 45,00 |
| | 101-2202 | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm | buc | 200,000 | 0,35 | 70,00 |
| | 110-03331/2 | Canale din masa plastica 40x40 mm | m | 102,500 | 15,00 | 1 537,50 |
| | 134041 | Dispozitiv de insurubare | h-ut | 6,080 | 15,00 | 91,20 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 6,080 | 15,00 | 91,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 289,16 |
| 16 | 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 | | | 473,91 ----- 437,22 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 6,740 | 64,87 | 437,22 |
| | 1011764 | Talc maruntit cat. I | t | 0,0006 | 25 000,00 | 15,48 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,020 | 55,00 | 1,10 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|---------|---------|-----------|---------------------------|
| | 5009041 | Dispozitiv de stringere - ramificare | 100 buc | 0,310 | 1,50 | 0,47 |
| | 5009056 | Capace de izolatie | 10 buc | 0,800 | 2,00 | 1,60 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 12,200 | 0,25 | 3,05 |
| | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,050 | 20,00 | 1,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,020 | 15,00 | 0,30 |
| | 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 | 0,160 | 75,00 | 12,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,020 | 10,00 | 0,20 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,020 | 75,00 | 1,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 995,22 |
| 17 | 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 mm2 | 100 m | | | 569,80 ----- 509,90 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 7,860 | 64,87 | 509,90 |
| | 1011764 | Talc maruntit cat. I | t | 0,00105 | 25 000,00 | 25,00 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,020 | 55,00 | 1,10 |
| | 5009041 | Dispozitiv de stringere - ramificare | 100 buc | 0,310 | 1,50 | 0,50 |
| | 5009056 | Capace de izolatie | 10 buc | 0,800 | 2,00 | 1,60 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 12,200 | 0,25 | 3,00 |
| | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,050 | 20,00 | 1,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,020 | 15,00 | 0,30 |
| | 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 | 0,320 | 75,00 | 24,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,040 | 10,00 | 0,40 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,040 | 75,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 56,98 |
| 18 | pret furnizor | Cablu KBBΓHΓ(A)-LSL Tx-1 4x1.0 mm2 | m.l. | | | 35,88 ----- 0,00 |
| | 2-1543 | Cablu KBBΓHΓ(A)-LSL Tx-1 4x1.0 mm2 | m | 1,025 | 35,00 | 35,88 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 152,50 |
| 19 | pret furnizor | Cablu KBBΓHΓ(A)-LSL Tx-1 7x1.0 mm2 | m.l. | | | 46,12 ----- 0,00 |
| | 2-1544 | Cablu KBBΓHΓ(A)-LSL Tx-1 7x1.0 mm2 | m | 1,025 | 45,00 | 46,12 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 461,25 |
| 20 | pret furnizor | Cablu KBBΓHΓ(A)-FRLS Tx 4x1.0 mm2 | m.l. | | | 41,00 ----- 0,00 |
| | 2-1545 | Cablu KBBΓHΓ(A)-FRLS Tx 4x1.0 mm2 | m | 1,025 | 40,00 | 41,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 150,00 |
| | | 3. Utilaj | | | | |
| 21 | pret furnizor | Dispozitiv de receptie-control de tip ARCON-4 sau similar dupa caracteristici | set | | | 8 000,00 ----- 0,00 |
| | 3-1 | Dispozitiv receptie-control Arcon-4 | buc | 1,000 | 8 000,00 | 8 000,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 000,00 |
| 22 | pret furnizor | Sensor de temperatura aer STa-02 sau similar dupa caracteristici. Semnalului de iesire - Pt 1000. Diapazon de temperatura -30 ... +50°C | buc | | | 800,00 ----- 0,00 |
| | 3-2 | Sensor de temperatura aer STa-02 sau similar dupa caracteristici. Semnalului de iesire - Pt 1000. Diapazon de temperatura -30 ... +50°C | buc | 1,000 | 800,00 | 800,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 800,00 |
| 23 | pret furnizor | Sensor de temperatura apa STw-02 sau similar dupa caracteristici. Semnalului de iesire - Pt 1000. Diapazon de temperatura - | buc | | | 800,00 ----- 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|-----|-------|----------|------------------|
| | | 5...+80°C | | | | |
| | 3-3 | Senzor de temperatura apa STw-02 sau similar dupa caracteristici. Semnalului de iesire - Pt 1000. Diapazon de temperatura -5...+80°C | buc | 1,000 | 800,00 | 800,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 800,00 |
| 24 | pret furnizor | Dispozitiv de reglare a temperaturii RT 0-30 in set cu Senzor de temperatura in conducta TG-K330 sau similare dupa caracteristici | set | | | 800,00 0,00 |
| | 3-4 | Dispozitiv de reglare a temperaturii RT 0-30 in set cu Senzor de temperatura in conducta TG-K330 | buc | 1,000 | 800,00 | 800,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 800,00 |
| 25 | pret furnizor | Senzor de temperatura aer STa-01 sau similar dupa caracteristici. Semnalului de iesire - Pt 1000. Diapazon de temperatura -30 ... +50°C | buc | | | 800,00 0,00 |
| | 3-5 | Senzor de temperatura aer STa-01. Semnalului de iesire - Pt 1000. Diapazon de temperatura -30 ... +50°C | buc | 1,000 | 800,00 | 800,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 800,00 |
| 26 | pret furnizor | Senzor de temperatura aerului ST-02 sau similar dupa caracteristici. Semnalului de iesire - Pt 1000. Diapazon de temperatura 0 ... +40°C | buc | | | 800,00 0,00 |
| | 3-6 | Senzor de temperatura aerului ST-02. Semnalului de iesire - Pt 1000. Diapazon de temperatura 0 ... +40°C | buc | 1,000 | 800,00 | 800,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 800,00 |
| 27 | pret furnizor | Termometru tehnic cu teaca din otel -35...+50 °C | buc | | | 150,00 0,00 |
| | 3-7 | Termometru tehnic cu teaca din otel -35...+50 °C | buc | 1,000 | 150,00 | 150,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 150,00 |
| 28 | pret furnizor | Termometru tehnic cu teaca din otel 0...100 °C | buc | | | 150,00 0,00 |
| | 3-8 | Termometru tehnic cu teaca din otel 0...100 °C | buc | 1,000 | 150,00 | 150,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 300,00 |
| 29 | pret furnizor | Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, dimensiuni de gabarit: 400x220x500(h) mm, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - Panou sistema aspiratie | buc | | | 1 500,00 0,00 |
| | 3-9 | Boxa ИИМП-2-2 500 x 400 x 220 mm IP31 | buc | 1,000 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 500,00 |
| 30 | pret furnizor | Releu de tip R4-2014-23-5230-WT inclusiv suportul GZM4 | buc | | | 800,00 0,00 |
| | 3-10 | Releu de tip R4-2014-23-5230-WT inclusiv suportul GZM4 | buc | 1,000 | 800,00 | 800,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 600,00 |
| 31 | pret furnizor | Armatura de iluminare, 230V, de tip AD22DS, inclusiv suportul de montaj | buc | | | 0,00 0,00 |
| | 3-11 | Armatura de iluminare, 230V, de tip AD22DS, inclusiv suportul de montaj | buc | 1,000 | 0,00 | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | |
| 32 | pret furnizor | Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=1A, U=230V | buc | | | 0,00 0,00 |
| | 3-12 | Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=1A, U=230V | buc | 1,000 | 0,00 | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | |
| 33 | pret furnizor | Bloc de transformare 220/24V de tip V16854 | buc | | | 150,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|-----|-------|----------|----------|
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-13 | Bloc de transformare 220/24V de tip V16854 | buc | 1,000 | 150,00 | 150,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 150,00 |
| 34 | pret furnizor | Buton SB-7 | buc | | | 85,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-14 | Buton SB-7 | buc | 1,000 | 85,00 | 85,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 170,00 |
| 35 | pret furnizor | Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, dimensiuni de gabarit: 310x220x390(h) mm, IP31, dotat cu lacat si bare - Panou desfumare | buc | | | 1 500,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-15 | Boxa ИИМП-1-2 395 x 310 x 220 mm IP31 | buc | 1,000 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 500,00 |
| 36 | pret furnizor | Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=3A, U=230V | buc | | | 0,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-16 | Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 03A, °C° | buc | 1,000 | 0,00 | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | |
| 37 | pret furnizor | Releu de tip R4-2014-23-5230-WT inclusiv suportul GZM4 | buc | | | 800,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-17 | Releu R4-2014-23-5230-WT cu suport GZM4 | buc | 1,000 | 800,00 | 800,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 600,00 |
| 38 | pret furnizor | Butoane de comanda KE011, gab 2 | buc | | | 120,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-18 | Butoane de comanda KE011, gab 2 | buc | 1,000 | 120,00 | 120,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 320,00 |

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
Obiect nr.02. Constructie nr.01
Stat Major din unitatea militara
Negresti, r-n.Straseni.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3-2-8
Retele interioare apa si canalizare (009/23-2- RIAC)

Valoarea de deviz 260 730,82 lei

Intocmit in prețuri curente 11.02.2024

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|---|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de constructie | | | | |
| | | 1.1. Sistema A1 | | | | |
| 1 | SA16F | Teava din polpropilena PN16, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 63x8,6 mm | m | 5,000 | 157,42 34,38 | 787,12 171,91 |
| 2 | SA16D | Teava din polipropilena PN16, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 40x5.5 mm | m | 30,000 | 96,23 27,89 | 2 886,81 836,82 |
| 3 | SA16C | Teava din polipropilena PN16, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 32x4.4 mm | m | 10,000 | 78,79 26,60 | 787,93 265,97 |
| 4 | SA16A | Teava din polipropilena PN16, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 25x3.5 mm | m | 50,000 | 55,06 21,41 | 2 753,08 1 070,36 |
| 5 | SA15B | Teava din polipropilena PN1, imbinata prin sudura prin | m | 50,000 | 88,40 40,87 | 4 420,12 2 043,40 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|--|------|---------|----------------|----------------------|
| | | polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul 20x2.8 mm | | | | |
| 6 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=63x9 mm | m | 5,000 | 44,33 22,70 | 221,67 113,52 |
| 7 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40x9 mm | m | 30,000 | 37,85 22,70 | 1 135,37 681,14 |
| 8 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x9 mm | m | 10,000 | 33,52 22,70 | 335,19 227,04 |
| 9 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x9 mm | m | 50,000 | 30,27 22,70 | 1 513,74 1 135,22 |
| 10 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x9 mm | m | 50,000 | 28,11 22,70 | 1 405,60 1 135,22 |
| 11 | SF01C | Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm | m | 145,000 | 10,38 10,38 | 1 504,98 1 504,98 |
| 12 | SF02C | Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm | 10 m | 14,500 | 7,14 7,14 | 103,47 103,47 |
| 13 | SF05C | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm | m | 145,000 | 3,24 3,24 | 470,31 470,31 |
| 14 | SD07F | Montarea racordului flexibil cu | buc | 1,000 | 169,69 | 169,69 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|---|-----|--------|------------------|--------------------------------|
| | | mufe, avind diametrul de 2" | | | 42,81 | 42,81 |
| 15 | SD07D | Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, avind diametrul de 1 1/4" | buc | 3,000 | 214,65 25,95 | 643,94 77,84 |
| 16 | SD06B | Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, avind diametrul de 3/4" | buc | 6,000 | 156,18 34,38 | 937,09 206,29 |
| 17 | SD06A | Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, avind diametrul de 1/2" | buc | 15,000 | 154,75 27,25 | 2 321,18 408,68 |
| 18 | SD06A | Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez pentru golirea instalatiei, avind diametrul de 1/2" | buc | 1,000 | 154,75 27,25 | 154,75 27,25 |
| 19 | SD12C | Supapa de sens, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 2" | buc | 1,000 | 475,91 21,41 | 475,91 21,41 |
| 20 | SE56A | Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 2" | buc | 1,000 | 401,70 149,20 | 401,70 149,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 23 429,65 |
| | | Total Sistema A1 Inclusiv salariu | | | | 23 429,65 10 692,84 |
| | | 1.2. Sistemele T3, T4 | | | | |
| 21 | SA16D | Teava din polipropilena PN16, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 40x5.5 mm | m | 30,000 | 96,23 27,89 | 2 886,81 836,82 |
| 22 | SA16C | Teava din polipropilena PN16, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 32x4.4 mm | m | 20,000 | 78,79 26,60 | 1 575,85 531,93 |
| 23 | SA16A | Teava din polipropilena PN16, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 25x3.5 mm | m | 80,000 | 55,06 21,41 | 4 404,93 1 712,57 |
| 24 | SA15B | Teava din polipropilena PN1, imbinata prin sudura prin | m | 50,000 | 88,40 | 4 420,12 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|--|------|---------|-----------------|----------------------|
| | | polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul 20x2.8 mm | | | 40,87 | 2 043,40 |
| 25 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40x9 mm | m | 30,000 | 37,85 22,70 | 1 135,37 681,14 |
| 26 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x9 mm | m | 20,000 | 33,52 22,70 | 670,39 454,09 |
| 27 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x9 mm | m | 80,000 | 30,28 22,70 | 2 422,00 1 816,36 |
| 28 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x9 mm | m | 50,000 | 28,11 22,70 | 1 405,60 1 135,22 |
| 29 | SF01C | Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm | m | 180,000 | 10,38 10,38 | 1 868,26 1 868,26 |
| 30 | SF03A | Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2" | 10 m | 1,800 | 6,49 6,49 | 11,68 11,68 |
| 31 | SF05C | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm | m | 80,000 | 3,24 3,24 | 259,48 259,48 |
| 32 | SD07D | Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, avind diametrul de 1 1/4" | buc | 3,000 | 214,65 25,95 | 643,94 77,84 |
| 33 | SD07C | Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , | buc | 2,000 | 146,31 18,81 | 292,62 37,62 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|-----|--------|-------------------|--------------------------------|
| | | pentru teava din otel, avind diametrul de 1" | | | | |
| 34 | SD06B | Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" | buc | 7,000 | 156,18 34,38 | 1 093,27 240,67 |
| 35 | SD06A | Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" | buc | 9,000 | 154,75 27,25 | 1 392,71 245,21 |
| 36 | SD12A | Supapa de sens, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" | buc | 3,000 | 241,18 11,68 | 723,53 35,03 |
| 37 | ID06A | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/4" | buc | 2,000 | 28,98 6,48 | 57,97 12,97 |
| 38 | IB07A | Radiatoare din tuburi de otel inox pentru baie, avind 500x1000 mm | buc | 1,000 | 3 159,77 87,57 | 3 159,77 87,57 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 28 424,30 |
| | | Total Sistemele T3, T4 Inclusiv salariu | | | | 28 424,30 12 087,86 |
| | | 1.3. Sistemele C1, C3 | | | | |
| 39 | SB08C k=1.4 | Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (k=1.4 pentru fittinguri) | m | 50,000 | 88,32 22,70 | 4 416,12 1 135,22 |
| 40 | SB08E k=1.4 | Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (k=1.4 pentru fittinguri) | m | 75,000 | 125,10 29,06 | 9 382,63 2 179,63 |
| 41 | SB09E | Supapa de aer din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm | buc | 4,000 | 271,81 18,16 | 1 087,25 72,65 |
| 42 | SB28B | Sifon de pardoseala din polipropilena, avind gratarul din | buc | 10,000 | 978,92 | 9 789,18 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|------|--------|--------------------|-------------------------------|
| | | otel inoxidabil, iesire laterala, avind diametrul iesirii de 110 mm. | | | 18,81 | 188,12 |
| 43 | SB28A | Sifon de pardoseala din polipropilena, avind gratarul din otel inoxidabil, iesire laterala, avind diametrul iesirii de 50 mm. | buc | 1,000 | 774,17 16,22 | 774,17 16,22 |
| 44 | SB09C | Sifon pentru obiecte sanitare cu 2 sensuri, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (pentru utilaj tehnologic) | buc | 23,000 | 200,39 14,27 | 4 609,00 328,24 |
| 45 | SF04A | Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv | 10 m | 12,500 | 5,19 5,19 | 64,87 64,87 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 30 123,22 |
| | | Total Sistemele C1, C3 Inclusiv salariu | | | | 30 123,22 3 984,95 |
| | | 1.4. Obiecte sanitare | | | | |
| 46 | SC07B1 | Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P | buc | 3,000 | 2 090,40 272,45 | 6 271,21 817,36 |
| 47 | SC04C | Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal | buc | 12,000 | 1 340,62 123,25 | 16 087,48 1 479,04 |
| 48 | SD04A | Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, avind diametrul de | buc | 12,000 | 687,04 107,04 | 8 244,43 1 284,43 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|--|--------|--------|--------------------|---------------------------------|
| | | 1/2" | | | | |
| 49 | SC02A | Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. | buc | 1,000 | 1 665,01 120,01 | 1 665,01 120,01 |
| 50 | SD02A | Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. | buc | 1,000 | 2 285,60 74,60 | 2 285,60 74,60 |
| 51 | SD04A | Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, avind diametrul de 1/2" | buc | 23,000 | 1 387,04 107,04 | 31 901,82 2 461,82 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 66 455,55 |
| | | Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu | | | | 66 455,55 6 237,26 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 148 432,72 |
| | | <i>Fondul social</i> | 24 % | | | 7 920,70 |
| | | <i>Transportarea</i> | 5 % | | | 5 744,58 |
| | | <i>Total</i> | | | | 162 098,00 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 12 % | | | 19 451,76 |
| | | <i>Total</i> | | | | 181 549,76 |
| | | <i>Beneficiu</i> | 4 % | | | 7 261,99 |
| | | Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu | | | | 188 811,75 33 002,91 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | |
| | | 2.1. Sistema A1 | | | | |
| 52 | SD18A | Hidranta interior, montat pe perete, cu diametrul de 1/ 2", inclusiv instalarea cutiei pentru furtun si accesorii | buc | 2,000 | 2 473,02 240,02 | 4 946,04 480,04 |
| 53 | SF51C | Ansamblu de masurare a debitului | КОМПЛ. | 1,000 | 3 331,81 | 3 331,81 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------------|--|--------|-------|------------------|------------------------------|
| | | de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm, inclusiv montarea a 2 robinete cu sertar 2", manometru, reductii, robinet de golire 1/2"a instalatiei | | | 587,07 | 587,07 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 277,85 |
| | | Total Sistema A1 Inclusiv salariu | | | | 8 277,85 1 067,11 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 277,85 |
| | | <i>Fondul social</i> | 24 % | | | 256,11 |
| | | <i>Transportarea</i> | 5 % | | | 353,13 |
| | | <i>Total</i> | | | | 8 887,09 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 65 % | | | 693,62 |
| | | <i>Total</i> | | | | 9 580,71 |
| | | <i>Beneficiu</i> | 4 % | | | 383,22 |
| | | Total Lucrari de montare Inclusiv salariu | | | | 9 963,93 1 067,11 |
| | | 3. Utilaj | | | | |
| | | 3.1. Sistema A1 | | | | |
| 54 | pret furnizor | Robinet de stropire 1/2" cu stut de conexiune rapida a furtunului in set cu furtun din cauciuc armat cu ata L=4 m avind Dn=15 mm si stut de capat | КОМПЛ. | 2,000 | 8 500,00 0,00 | 17 000,00 0,00 |
| 55 | pret furnizor | Contor de apa rece cu transmiterea datelor la distanta Dn=20 mm | buc | 1,000 | 1 500,00 0,00 | 1 500,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 18 500,00 |
| | | Total Sistema A1 Inclusiv salariu | | | | 18 500,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 18 500,00 |
| | | Total Utilaj | | | | 18 500,00 |

| | | | | | | |
|---|---|-------------------------|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | Inclusiv salariu | | | | |

| | | | | |
|--|--|-------------------------|------|-------------------|
| | | Total | lei | 217 275,68 |
| | | TVA | 20 % | 43 455,14 |
| | | Total deviz: | | 260 730,82 |
| | | Inclusiv salariu | | 34 070,02 |

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
Obiect nr.02. Constructie nr.01
Stat Major din unitatea militara
Negresti, r-n.Straseni.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3-2-8
Rețele interioare apa si canalizare (009/23-2- RIAC)**

Valoarea de deviz 260 730,82 lei

Intocmit in prețuri curente 11.02.2024

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|------------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | Total borderou de resurse № 3-2-8: | | | | |

Manopera :

| | | | | | | |
|----|---------------|------------------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1. | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 408,0950 | 64,87 | 26 473,12 |
| 2. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1,5500 | 64,87 | 100,54 |
| 3. | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 113,7500 | 64,87 | 7 378,95 |
| 4. | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 1,8100 | 64,87 | 117,41 |
| | | Total manopera | | | | 34 070,02 |

Materiale:

| | | | | | | |
|----|---------------|-------------------|----|--------|-------|-------|
| 1. | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 9,4376 | 10,00 | 94,38 |
|----|---------------|-------------------|----|--------|-------|-------|

| | | | | | | |
|-----|---------------------|---|-----|----------|--------|----------|
| 2. | 2430116103218 | Vopsea de ulei orice culoare | kg | 0,0307 | 55,00 | 1,69 |
| 3. | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 2,2739 | 100,00 | 227,39 |
| 4. | 2462107332752 | Pasta etansare pentru filete metalice | kg | 0,2000 | 150,00 | 30,00 |
| 5. | 2513307336203 | Racord flexibil cu dn=3/8" mm | buc | 3,0900 | 75,00 | 231,75 |
| 6. | 2513307336204 | Racord flexibil cu dn=1/2" | buc | 70,0000 | 65,00 | 4 550,00 |
| 7. | 2521216717010 | Teava din material plastic cu dn=110 mm | m | 1,5450 | 65,00 | 100,42 |
| 8. | 25212167170501 | Teava PP-R d63x8,6 | m | 5,1000 | 85,00 | 433,50 |
| 9. | 25212167170501 1 | Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm | m | 3,6720 | 25,00 | 91,80 |
| 10. | 25212167170502 | Teava PP-R d40x5.5 | m | 61,2000 | 45,00 | 2 754,00 |
| 11. | 25212167170503 | Teava PP-R d32x4.4 | m | 30,6000 | 35,00 | 1 071,00 |
| 12. | 25212167170504 | Teava PP-R d25x3.5 | m | 132,6000 | 22,00 | 2 917,20 |
| 13. | 25212167170505 | Teava PP-R d20x2.8 | m | 102,0000 | 18,00 | 1 836,00 |
| 14. | 25212167201601 | Teava din PP-R pentru canalizare D=50 mm | m | 72,1000 | 45,00 | 3 244,50 |
| 15. | 25212167201602 | Teava din PP-R pentru canalizare D=100 mm | m | 108,1500 | 65,00 | 7 029,75 |
| 16. | 2523126721151 | Sifon de pardoseala din polipropilena D=110 mm, lateral | buc | 10,1000 | 950,00 | 9 595,00 |
| 17. | 2523126721152 | Sifon de pardoseala din polipropilena D=50 mm, lateral | buc | 1,0100 | 750,00 | 757,50 |
| 18. | 25231567194001 | Mufa PP-R d63 | buc | 0,3500 | 5,00 | 1,75 |
| 19. | 25231567194002 | Mufa PP-R d40 | buc | 4,2000 | 5,00 | 21,00 |
| 20. | 25231567194003 | Mufa PP-R d32 | buc | 2,1000 | 3,00 | 6,30 |
| 21. | 25231567194004 | Mufa PP-R d25 | buc | 9,1000 | 2,00 | 18,20 |
| 22. | 25231567194301 | Cot PP-R d63 | buc | 0,4000 | 10,00 | 4,00 |
| 23. | 25231567194302 | Cot PP-R d40 | buc | 4,8000 | 40,00 | 192,00 |
| 24. | 25231567194303 | Cot PP-R d32 | buc | 2,4000 | 20,00 | 48,00 |
| 25. | 25231567194304 | Cot PP-R d25 | buc | 10,4000 | 10,00 | 104,00 |
| 26. | 25231567194305 | Cot PP-R d20 | buc | 70,0000 | 10,00 | 700,00 |
| 27. | 25231567194501 | Teu PP-R d63 | buc | 3,5500 | 40,00 | 142,00 |
| 28. | 25231567194502 | Teu PP-R d40 | buc | 42,6000 | 20,00 | 852,00 |
| 29. | 25231567194503 | Teu PP-R d32 | buc | 21,3000 | 15,00 | 319,50 |
| 30. | 25231567194504 | Teu PP-R d25 | buc | 92,3000 | 10,00 | 923,00 |
| 31. | 25231567194505 | Teu PP-R d20 | buc | 45,0000 | 5,00 | 225,00 |
| 32. | 25231567194601 | Reductie PP-R 63x32 | buc | 0,5500 | 40,00 | 22,00 |
| 33. | 25231567194602 | Reductie PP-R 40x32 | buc | 6,6000 | 25,00 | 165,00 |
| 34. | 25231567194603 | Reductie PP-R 32x25 | buc | 3,3000 | 20,00 | 66,00 |
| 35. | 25231567194604 | Reductie PP-R 25x20 | buc | 14,3000 | 15,00 | 214,50 |
| 36. | 25231567194605 | Reductie PP-R 25x20 | buc | 10,0000 | 15,00 | 150,00 |
| 37. | 25231567195305 | Racord drept M x Fe 20x1/2" | buc | 100,0000 | 15,50 | 1 550,00 |
| 38. | 25231567210371 | Supapa de aer din material plastic pentru canalizare D=110 mm | buc | 4,0000 | 250,00 | 1 000,00 |
| 39. | 25231567210373 | Sifon pt. spalator vase Dn 1 1/4" | buc | 23,0000 | 185,00 | 4 255,00 |
| 40. | 2524906720949 | Diblu din PVC cu D= 8 | buc | 4,0000 | 15,00 | 60,00 |
| 41. | 2524907304522 | Banda teflon nesisterizat | buc | 0,2000 | 25,00 | 5,00 |
| 42. | 2622102438000 | Lavoar | buc | 12,3624 | 650,00 | 8 035,56 |
| 43. | 2622102442760 | Vas pt. closet cu sifon interior | buc | 3,1209 | 750,00 | 2 340,68 |
| 44. | 2622102452900 | Rezervor de apa cu accesoriile sale | buc | 3,0900 | 450,00 | 1 390,50 |
| 45. | 2622102453900 | Piedestal din portelan sanitar | buc | 12,3624 | 450,00 | 5 563,08 |
| 46. | 27212041231001 | Niplu PPR-otel 25x3/4" | buc | 13,1950 | 45,00 | 593,77 |
| 47. | 27212041231002 | Niplu PPR-otel 20x1/2" | buc | 24,4800 | 40,00 | 979,20 |
| 48. | 27212041231003 | Niplu PPR-otel 20x1/2 | buc | 1,0200 | 40,00 | 40,80 |

| | | | | | | |
|-----|----------------|---|-----|---------|----------|-----------|
| 49. | 2722103261722 | Teava din otel trasa d=50 mm | m | 0,5115 | 65,00 | 33,25 |
| 50. | 2722103306338 | Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm | m | 0,2046 | 30,00 | 6,14 |
| 51. | 2735725900310 | Electrozi pentru sudura | kg | 1,9437 | 55,00 | 106,90 |
| 52. | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,1500 | 45,00 | 6,75 |
| 53. | 28221157000001 | Radiatoare din tuburi de otel inox pentru baie | buc | 1,0000 | 3 000,00 | 3 000,00 |
| 54. | 2874115800750 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 3,9897 | 65,00 | 259,33 |
| 55. | 2874115836521 | Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45 | buc | 4,0000 | 0,80 | 3,20 |
| 56. | 2875114200780 | Cada pentru dus | buc | 1,0300 | 1 250,00 | 1 287,50 |
| 57. | 2875114202800 | Sifon pt.lavoar | buc | 12,2400 | 75,00 | 918,00 |
| 58. | 28751142032701 | Sifon pt. cada de dus | buc | 1,0300 | 250,00 | 257,50 |
| 59. | 2875114203800 | Cot pt. vas de closet | buc | 3,0900 | 110,00 | 339,90 |
| 60. | 2875116710000 | Rama cu capac pt. closet | buc | 3,0900 | 150,00 | 463,50 |
| 61. | 28751173242591 | Hidrante de gradina (montare) | buc | 2,0300 | 0,00 | 0,00 |
| 62. | 28752742010001 | Racord flexibil cu mufe 2" | buc | 1,0150 | 125,00 | 126,88 |
| 63. | 28752742010002 | Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez 1 1/4 | buc | 6,1200 | 185,00 | 1 132,20 |
| 64. | 28752742010005 | Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1 " | buc | 2,0400 | 125,00 | 255,00 |
| 65. | 2875274204140 | Bratari si suportii | kg | 10,2300 | 75,00 | 767,25 |
| 66. | 2875274423119 | Flanse din otel d=50 mm | buc | 6,1380 | 125,00 | 767,25 |
| 67. | 2875277312438 | Cutie de fonta cu capac pt. hidrant de gradina | buc | 2,0300 | 2 200,00 | 4 466,00 |
| 68. | 2913124201350 | Baterie de perete pt. baie cu dus | buc | 1,0050 | 2 200,00 | 2 211,00 |
| 69. | 2913124201370 | Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" | buc | 12,0000 | 450,00 | 5 400,00 |
| 70. | 29131242013701 | Baterie amestecatoare pt. spalator cu dn=1/2" | buc | 23,0000 | 1 150,00 | 26 450,00 |
| 71. | 29131242017001 | Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez 3/4" | buc | 13,1950 | 75,00 | 989,63 |
| 72. | 29131242017003 | Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez 1/2" | buc | 24,4800 | 85,00 | 2 080,80 |
| 73. | 29131242017004 | Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez 1/2" | buc | 1,0200 | 85,00 | 86,70 |
| 74. | 29131242025531 | Robinet de serviciu, pentru conectarea furtunului 1/2" | buc | 1,0230 | 65,00 | 66,50 |
| 75. | 29131242042101 | Supapa de sens cu arc 2" | buc | 1,0100 | 450,00 | 454,50 |
| 76. | 29131242042102 | Supapa de sens cu arc 3/4" | buc | 3,0600 | 225,00 | 688,50 |
| 77. | 29131245043961 | Robinet de trecere cu ventil cu mufa 2 " | buc | 2,0460 | 250,00 | 511,50 |
| 78. | 2913134201561 | Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8" | buc | 3,0900 | 125,00 | 386,25 |
| 79. | 2913134201755 | Robinet coltar, dn=3/8" | buc | 3,0900 | 65,00 | 200,85 |
| 80. | 2913134500000 | Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " | buc | 2,0000 | 20,00 | 40,00 |
| 81. | 29241273220651 | Filtru impuritati cu mufe 2" | buc | 1,0100 | 250,00 | 252,50 |
| 82. | 3-1 | Robinet de stropire 1/2" cu stut de conexiune rapida a furtunului in set cu furtun din cauciuc armat cu ata L=4 m avind Dn=15 mm si stut de capat | buc | 2,0000 | 8 500,00 | 17 000,00 |
| 83. | 3-2 | Contor de apa rece cu transmiterea datelor la distanta Dn=20 mm | buc | 1,0000 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| 84. | 3220137315778 | Decapant | kg | 2,1200 | 20,00 | 42,40 |
| 85. | 3320517352231 | Termoizolatie conducte D=65x9 mm | m | 5,4075 | 20,00 | 108,15 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|----------------|-------------------------------------|-----|----------|-------|-------------------|
| 86. | 3320517352232 | Termoizolatie conducte D=40x9 mm | m | 64,8900 | 14,00 | 908,46 |
| 87. | 3320517352233 | Termoizolatie conducte D=32x9 mm | m | 32,4450 | 10,00 | 324,45 |
| 88. | 3320517352234 | Termoizolatie conducte D=25x9 mm | m | 140,5950 | 7,00 | 984,16 |
| 89. | 3320517352235 | Termoizolatie conducte D=20x9 mm | m | 108,1500 | 5,00 | 540,76 |
| 90. | 3320527328000 | Manometru | buc | 1,0230 | 75,00 | 76,73 |
| 91. | 33206346255651 | Contor de apa diam. 50 mm (montare) | buc | 1,0230 | 0,00 | 0,00 |
| Total materiale de construcții | | | | | | 140 454,11 |

Utilaje de construcții:

| | | | | | | |
|-------------------------------------|---------------|----------------------------|------|---------|--------|---------------|
| 1. | 2940600002994 | Aparat de sudura | h-ut | 11,9855 | 55,00 | 659,19 |
| 2. | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,1500 | 15,00 | 2,25 |
| 3. | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,0500 | 500,00 | 25,00 |
| Total utilaje de construcții | | | | | | 686,44 |

| | | |
|-------|------|----------------|
| Total | lei | 217 275,6 8 |
| TVA | 20 % | 43 455,14 |

Total deviz:

**260 730,8
2**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie capitala a Obiect Investitor
nr.02. Constructie nr.01 Stat Major din unitatea
militara Negresti, r-n.Straseni.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|--------|-----------------------------|--|------|--|----------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de constructie | | | | |
| | | 1.1. Sistema A1 | | | | |
| 1 | SA16F | Teava din polpropilena PN16, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 63x8,6 mm | m | | | 157,42 34,38 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,530 | 64,87 | 34,38 |
| | 25212167170501 | Teava PP-R d63x8,6 | m | 1,020 | 85,00 | 86,70 |
| | 25231567194301 | Cot PP-R d63 | buc | 0,080 | 10,00 | 0,80 |
| | 25231567194501 | Teu PP-R d63 | buc | 0,710 | 40,00 | 28,40 |
| | 25231567194001 | Mufa PP-R d63 | buc | 0,070 | 5,00 | 0,35 |
| | 25231567194601 | Reductie PP-R 63x32 | buc | 0,110 | 40,00 | 4,40 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|----------------|--|------|--------|--------|----------|
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,025 | 10,00 | 0,25 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,010 | 20,00 | 0,20 |
| | 2940600002994 | Aparat de sudura | h-ut | 0,0353 | 55,00 | 1,94 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 787,12 |
| 2 | SA16D | Teava din polipropilena PN16, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 40x5.5 mm | m | | | 96,23 |
| | | | | | | 27,89 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,430 | 64,87 | 27,89 |
| | 25212167170502 | Teava PP-R d40x5.5 | m | 1,020 | 45,00 | 45,90 |
| | 25231567194302 | Cot PP-R d40 | buc | 0,080 | 40,00 | 3,20 |
| | 25231567194502 | Teu PP-R d40 | buc | 0,710 | 20,00 | 14,20 |
| | 25231567194002 | Mufa PP-R d40 | buc | 0,070 | 5,00 | 0,35 |
| | 25231567194602 | Reductie PP-R 40x32 | buc | 0,110 | 25,00 | 2,75 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,020 | 10,00 | 0,20 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,008 | 20,00 | 0,16 |
| | 2940600002994 | Aparat de sudura | h-ut | 0,0286 | 55,00 | 1,57 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 886,81 |
| 3 | SA16C | Teava din polipropilena PN16, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 32x4.4 mm | m | | | 78,79 |
| | | | | | | 26,60 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,410 | 64,87 | 26,60 |
| | 25212167170503 | Teava PP-R d32x4.4 | m | 1,020 | 35,00 | 35,70 |
| | 25231567194303 | Cot PP-R d32 | buc | 0,080 | 20,00 | 1,60 |
| | 25231567194503 | Teu PP-R d32 | buc | 0,710 | 15,00 | 10,65 |
| | 25231567194003 | Mufa PP-R d32 | buc | 0,070 | 3,00 | 0,21 |
| | 25231567194603 | Reductie PP-R 32x25 | buc | 0,110 | 20,00 | 2,20 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,020 | 10,00 | 0,20 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,007 | 20,00 | 0,14 |
| | 2940600002994 | Aparat de sudura | h-ut | 0,0272 | 55,00 | 1,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 787,93 |
| 4 | SA16A | Teava din polipropilena PN16, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 25x3.5 mm | m | | | 55,06 |
| | | | | | | 21,41 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,330 | 64,87 | 21,41 |
| | 25212167170504 | Teava PP-R d25x3.5 | m | 1,020 | 22,00 | 22,44 |
| | 25231567194304 | Cot PP-R d25 | buc | 0,080 | 10,00 | 0,80 |
| | 25231567194504 | Teu PP-R d25 | buc | 0,710 | 10,00 | 7,10 |
| | 25231567194004 | Mufa PP-R d25 | buc | 0,070 | 2,00 | 0,14 |
| | 25231567194604 | Reductie PP-R 25x20 | buc | 0,110 | 15,00 | 1,65 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,020 | 10,00 | 0,20 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,006 | 20,00 | 0,12 |
| | 2940600002994 | Aparat de sudura | h-ut | 0,0219 | 55,00 | 1,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 753,08 |
| 5 | SA15B | Teava din polipropilena PN1, imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul 20x2.8 mm | m | | | 88,40 |
| | | | | | | 40,87 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,630 | 64,87 | 40,87 |
| | 25212167170505 | Teava PP-R d20x2.8 | m | 1,020 | 18,00 | 18,36 |
| | 25231567194305 | Cot PP-R d20 | buc | 0,700 | 10,00 | 7,00 |
| | 25231567194505 | Teu PP-R d20 | buc | 0,450 | 5,00 | 2,25 |
| | 25231567194605 | Reductie PP-R 25x20 | buc | 0,100 | 15,00 | 1,50 |
| | 25231567195305 | Racord drept M x Fe 20x1/2" | buc | 1,000 | 15,50 | 15,50 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,020 | 10,00 | 0,20 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,006 | 20,00 | 0,12 |
| | 2462107332752 | Pasta etansare pentru filete metalice | kg | 0,002 | 150,00 | 0,30 |
| | 2940600002994 | Aparat de sudura | h-ut | 0,0419 | 55,00 | 2,30 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 420,12 |
| 6 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=63x9 mm | m | | | 44,33 |
| | | | | | | 22,70 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,350 | 64,87 | 22,70 |
| | 3320517352231 | Termoizolatie conducte D=65x9 mm | m | 1,030 | 20,00 | 21,63 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 221,67 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|------|-------|--------|-----------------|
| 7 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40x9 mm | m | | | 37,85 22,70 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,350 | 64,87 | 22,70 |
| | 3320517352232 | Termoizolatie conducte D=40x9 mm | m | 1,030 | 14,00 | 15,14 |
| | | Total | lei | | | 1 135,37 |
| 8 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x9 mm | m | | | 33,52 22,70 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,350 | 64,87 | 22,70 |
| | 3320517352233 | Termoizolatie conducte D=32x9 mm | m | 1,030 | 10,00 | 10,82 |
| | | Total | lei | | | 335,19 |
| 9 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x9 mm | m | | | 30,27 22,70 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,350 | 64,87 | 22,70 |
| | 3320517352234 | Termoizolatie conducte D=25x9 mm | m | 1,030 | 7,00 | 7,57 |
| | | Total | lei | | | 1 513,74 |
| 10 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x9 mm | m | | | 28,11 22,70 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,350 | 64,87 | 22,70 |
| | 3320517352235 | Termoizolatie conducte D=20x9 mm | m | 1,030 | 5,00 | 5,41 |
| | | Total | lei | | | 1 405,60 |
| 11 | SF01C | Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm | m | | | 10,38 10,38 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,160 | 64,87 | 10,38 |
| | | Total | lei | | | 1 504,98 |
| 12 | SF02C | Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm | 10 m | | | 7,14 7,14 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,110 | 64,87 | 7,14 |
| | | Total | lei | | | 103,47 |
| 13 | SF05C | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm | m | | | 3,24 3,24 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,050 | 64,87 | 3,24 |
| | | Total | lei | | | 470,31 |
| 14 | SD07F | Montarea racordului flexibil cu mufe, avind diametrul de 2" | buc | | | 169,69 42,81 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,660 | 64,87 | 42,81 |
| | 28752742010001 | Racord flexibil cu mufe 2" | buc | 1,000 | 125,00 | 126,88 |
| | | Total | lei | | | 169,69 |
| 15 | SD07D | Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, avind diametrul de 1 1/4" | buc | | | 214,65 25,95 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,400 | 64,87 | 25,95 |
| | 28752742010002 | Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez 1 1/4" | buc | 1,000 | 185,00 | 188,70 |
| | | Total | lei | | | 643,94 |
| 16 | SD06B | Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, avind diametrul de 3/4" | buc | | | 156,18 34,38 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,530 | 64,87 | 34,38 |
| | 29131242017001 | Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez 3/4" | buc | 1,000 | 75,00 | 76,12 |
| | 27212041231001 | Niplu PPR-otel 25x3/4" | buc | 1,000 | 45,00 | 45,68 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|--------|--------|----------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 937,09 |
| 17 | SD06A | Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, avind diametrul de 1/2" | buc | | | 154,75 |
| | | | | | | 27,25 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,420 | 64,87 | 27,25 |
| | 29131242017003 | Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez 1/2" | buc | 1,000 | 85,00 | 86,70 |
| | 27212041231002 | Niplu PPR-otel 20x1/2" | buc | 1,000 | 40,00 | 40,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 321,18 |
| 18 | SD06A | Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez pentru golirea instalatiei, avind diametrul de 1/2" | buc | | | 154,75 |
| | | | | | | 27,25 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,420 | 64,87 | 27,25 |
| | 29131242017004 | Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez 1/2" | buc | 1,000 | 85,00 | 86,70 |
| | 27212041231003 | Niplu PPR-otel 20x1/2 | buc | 1,000 | 40,00 | 40,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 154,75 |
| 19 | SD12C | Supapa de sens, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 2" | buc | | | 475,91 |
| | | | | | | 21,41 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,330 | 64,87 | 21,41 |
| | 29131242042101 | Supapa de sens cu arc 2" | buc | 1,000 | 450,00 | 454,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 475,91 |
| 20 | SE56A | Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 2" | buc | | | 401,70 |
| | | | | | | 149,20 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 2,300 | 64,87 | 149,20 |
| | 29241273220651 | Filtru impuritati cu mufe 2" | buc | 1,000 | 250,00 | 252,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 401,70 |
| | | 1.2. Sistemele T3, T4 | | | | |
| 21 | SA16D | Teava dinpolipropilena PN16, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 40x5.5 mm | m | | | 96,23 |
| | | | | | | 27,89 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,430 | 64,87 | 27,89 |
| | 25212167170502 | Teava PP-R d40x5.5 | m | 1,020 | 45,00 | 45,90 |
| | 25231567194302 | Cot PP-R d40 | buc | 0,080 | 40,00 | 3,20 |
| | 25231567194502 | Teu PP-R d40 | buc | 0,710 | 20,00 | 14,20 |
| | 25231567194002 | Mufa PP-R d40 | buc | 0,070 | 5,00 | 0,35 |
| | 25231567194602 | Reductie PP-R 40x32 | buc | 0,110 | 25,00 | 2,75 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,020 | 10,00 | 0,20 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,008 | 20,00 | 0,16 |
| | 2940600002994 | Aparat de sudura | h-ut | 0,0286 | 55,00 | 1,57 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 886,81 |
| 22 | SA16C | Teava din polipropilena PN16, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 32x4.4 mm | m | | | 78,79 |
| | | | | | | 26,60 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,410 | 64,87 | 26,60 |
| | 25212167170503 | Teava PP-R d32x4.4 | m | 1,020 | 35,00 | 35,70 |
| | 25231567194303 | Cot PP-R d32 | buc | 0,080 | 20,00 | 1,60 |
| | 25231567194503 | Teu PP-R d32 | buc | 0,710 | 15,00 | 10,65 |
| | 25231567194003 | Mufa PP-R d32 | buc | 0,070 | 3,00 | 0,21 |
| | 25231567194603 | Reductie PP-R 32x25 | buc | 0,110 | 20,00 | 2,20 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,020 | 10,00 | 0,20 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,007 | 20,00 | 0,14 |
| | 2940600002994 | Aparat de sudura | h-ut | 0,0272 | 55,00 | 1,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 575,85 |
| 23 | SA16A | Teava din polipropilena PN16, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 25x3.5 mm | m | | | 55,06 |
| | | | | | | 21,41 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,330 | 64,87 | 21,41 |
| | 25212167170504 | Teava PP-R d25x3.5 | m | 1,020 | 22,00 | 22,44 |
| | 25231567194304 | Cot PP-R d25 | buc | 0,080 | 10,00 | 0,80 |
| | 25231567194504 | Teu PP-R d25 | buc | 0,710 | 10,00 | 7,10 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|------|--------|--------|----------------|
| | 25231567194004 | Mufa PP-R d25 | buc | 0,070 | 2,00 | 0,14 |
| | 25231567194604 | Reductie PP-R 25x20 | buc | 0,110 | 15,00 | 1,65 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,020 | 10,00 | 0,20 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,006 | 20,00 | 0,12 |
| | 2940600002994 | Aparat de sudura | h-ut | 0,0219 | 55,00 | 1,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 404,93 |
| 24 | SA15B | Teava din polipropilena PN1, imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul 20x2.8 mm | m | | | 88,40 40,87 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,630 | 64,87 | 40,87 |
| | 25212167170505 | Teava PP-R d20x2.8 | m | 1,020 | 18,00 | 18,36 |
| | 25231567194305 | Cot PP-R d20 | buc | 0,700 | 10,00 | 7,00 |
| | 25231567194505 | Teu PP-R d20 | buc | 0,450 | 5,00 | 2,25 |
| | 25231567194605 | Reductie PP-R 25x20 | buc | 0,100 | 15,00 | 1,50 |
| | 25231567195305 | Racord drept M x Fe 20x1/2" | buc | 1,000 | 15,50 | 15,50 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,020 | 10,00 | 0,20 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,006 | 20,00 | 0,12 |
| | 2462107332752 | Pasta etansare pentru filete metalice | kg | 0,002 | 150,00 | 0,30 |
| | 2940600002994 | Aparat de sudura | h-ut | 0,0419 | 55,00 | 2,30 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 420,12 |
| 25 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40x9 mm | m | | | 37,85 22,70 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,350 | 64,87 | 22,70 |
| | 3320517352232 | Termoizolatie conducte D=40x9 mm | m | 1,030 | 14,00 | 15,14 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 135,37 |
| 26 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x9 mm | m | | | 33,52 22,70 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,350 | 64,87 | 22,70 |
| | 3320517352233 | Termoizolatie conducte D=32x9 mm | m | 1,030 | 10,00 | 10,82 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 670,39 |
| 27 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x9 mm | m | | | 30,28 22,70 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,350 | 64,87 | 22,70 |
| | 3320517352234 | Termoizolatie conducte D=25x9 mm | m | 1,030 | 7,00 | 7,57 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 422,00 |
| 28 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x9 mm | m | | | 28,11 22,70 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,350 | 64,87 | 22,70 |
| | 3320517352235 | Termoizolatie conducte D=20x9 mm | m | 1,030 | 5,00 | 5,41 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 405,60 |
| 29 | SF01C | Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm | m | | | 10,38 10,38 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,160 | 64,87 | 10,38 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 868,26 |
| 30 | SF03A | Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2" | 10 m | | | 6,49 6,49 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,100 | 64,87 | 6,49 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 11,68 |
| 31 | SF05C | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm | m | | | 3,24 3,24 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,050 | 64,87 | 3,24 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|-------|----------|----------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 259,48 |
| 32 | SD07D | Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, avind diametrul de 1 1/4" | buc | | | 214,65 |
| | | | | | | 25,95 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,400 | 64,87 | 25,95 |
| | 28752742010002 | Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez 1 1/4 | buc | 1,000 | 185,00 | 188,70 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 643,94 |
| 33 | SD07C | Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" | buc | | | 146,31 |
| | | | | | | 18,81 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,290 | 64,87 | 18,81 |
| | 28752742010005 | Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1 " | buc | 1,000 | 125,00 | 127,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 292,62 |
| 34 | SD06B | Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" | buc | | | 156,18 |
| | | | | | | 34,38 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,530 | 64,87 | 34,38 |
| | 29131242017001 | Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez 3/4" | buc | 1,000 | 75,00 | 76,13 |
| | 27212041231001 | Niplu PPR-otel 25x3/4" | buc | 1,000 | 45,00 | 45,67 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 093,27 |
| 35 | SD06A | Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" | buc | | | 154,75 |
| | | | | | | 27,25 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,420 | 64,87 | 27,25 |
| | 29131242017003 | Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez 1/2" | buc | 1,000 | 85,00 | 86,70 |
| | 27212041231002 | Niplu PPR-otel 20x1/2" | buc | 1,000 | 40,00 | 40,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 392,71 |
| 36 | SD12A | Supapa de sens, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" | buc | | | 241,18 |
| | | | | | | 11,68 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,180 | 64,87 | 11,68 |
| | 29131242042102 | Supapa de sens cu arc 3/4" | buc | 1,000 | 225,00 | 229,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 723,53 |
| 37 | ID06A | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/4" | buc | | | 28,98 |
| | | | | | | 6,48 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,100 | 64,87 | 6,48 |
| | 2913134500000 | Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " | buc | 1,000 | 20,00 | 20,00 |
| | 2524907304522 | Banda teflon nesisterizat | buc | 0,100 | 25,00 | 2,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 57,97 |
| 38 | IB07A | Radiatoare din tuburi de otel inox pentru baie, avind 500x1000 mm | buc | | | 3 159,77 |
| | | | | | | 87,57 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1,350 | 64,87 | 87,57 |
| | 28221157000001 | Radiatoare din tuburi de otel inox pentru baie | buc | 1,000 | 3 000,00 | 3 000,00 |
| | 2524906720949 | Diblu din PVC cu D= 8 | buc | 4,000 | 15,00 | 60,00 |
| | 2874115836521 | Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45 | buc | 4,000 | 0,80 | 3,20 |
| | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,150 | 45,00 | 6,75 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,150 | 15,00 | 2,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 159,77 |
| | | 1.3. Sistemele C1, C3 | | | | |
| 39 | SB08C k=1.4 | Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (k=1.4 pentru fittinguri) | m | | | 88,32 |
| | | | | | | 22,70 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,250 | 64,87 | 22,70 |
| | 25212167201601 | Teava din PP-R pentru canalizare D=50 mm | m | 1,030 | 45,00 | 64,89 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|--------|--------|-----------------------------|
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,004 | 100,00 | 0,56 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,012 | 10,00 | 0,17 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 416,12 |
| 40 | SB08E k=1.4 | Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (k=1.4 pentru fittinguri) | m | | | 125,10 ----- 29,06 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,320 | 64,87 | 29,06 |
| | 25212167201602 | Teava din PP-R pentru canalizare D=100 mm | m | 1,030 | 65,00 | 93,73 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,015 | 100,00 | 2,10 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,015 | 10,00 | 0,21 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 9 382,63 |
| 41 | SB09E | Supapa de aer din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm | buc | | | 271,81 ----- 18,16 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,280 | 64,87 | 18,16 |
| | 25231567210371 | Supapa de aer din material plastic pentru canalizare D=110 mm | buc | 1,000 | 250,00 | 250,00 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,035 | 100,00 | 3,50 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,015 | 10,00 | 0,15 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 087,25 |
| 42 | SB28B | Sifon de pardoseala din polipropilena, avind gratarul din otel inoxidabil, iesire laterala, avind diametrul iesirii de 110 mm. | buc | | | 978,92 ----- 18,81 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,290 | 64,87 | 18,81 |
| | 2523126721151 | Sifon de pardoseala din polipropilena D=110 mm, lateral | buc | 1,000 | 950,00 | 959,50 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0045 | 100,00 | 0,45 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,015 | 10,00 | 0,15 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 9 789,18 |
| 43 | SB28A | Sifon de pardoseala din polipropilena, avind gratarul din otel inoxidabil, iesire laterala, avind diametrul iesirii de 50 mm. | buc | | | 774,17 ----- 16,22 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,250 | 64,87 | 16,22 |
| | 2523126721152 | Sifon de pardoseala din polipropilena D=50 mm, lateral | buc | 1,000 | 750,00 | 757,50 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0035 | 100,00 | 0,35 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,010 | 10,00 | 0,10 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 774,17 |
| 44 | SB09C | Sifon pentru obiecte sanitare cu 2 sensuri, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (pentru utilaj tehnologic) | buc | | | 200,39 ----- 14,27 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,220 | 64,87 | 14,27 |
| | 25231567210373 | Sifon pt. spalator vase Dn 1 1/4" | buc | 1,000 | 185,00 | 185,00 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,010 | 100,00 | 1,00 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,012 | 10,00 | 0,12 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 609,00 |
| 45 | SF04A | Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv | 10 m | | | 5,19 ----- 5,19 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,080 | 64,87 | 5,19 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 64,87 |
| | | 1.4. Obiecte sanitare | | | | |
| 46 | SC07B1 | Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P | buc | | | 2 090,40 ----- 272,45 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|---------|-------|----------|--------------------|
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 4,200 | 64,87 | 272,45 |
| | 2622102442760 | Vas pt. closet cu sifon interior | buc | 1,010 | 750,00 | 780,23 |
| | 2622102452900 | Rezervor de apa cu accesoriile sale | buc | 1,000 | 450,00 | 463,50 |
| | 2913134201561 | Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8" | buc | 1,000 | 125,00 | 128,75 |
| | 2913134201755 | Robinet coltar, dn=3/8" | buc | 1,000 | 65,00 | 66,95 |
| | 2513307336203 | Racord flexibil cu dn=3/8" mm | buc | 1,000 | 75,00 | 77,25 |
| | 2875116710000 | Rama cu capac pt. closet | buc | 1,000 | 150,00 | 154,50 |
| | 2875114203800 | Cot pt. vas de closet | buc | 1,000 | 110,00 | 113,30 |
| | 2521216717010 | Teava din material plastic cu dn=110 mm | m | 0,500 | 65,00 | 33,47 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 271,21 |
| 47 | SC04C | Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal | buc | | | 1 340,62 123,25 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,900 | 64,87 | 123,25 |
| | 2622102438000 | Lavoar | buc | 1,010 | 650,00 | 669,63 |
| | 2875114202800 | Sifon pt.lavoar | buc | 1,000 | 75,00 | 76,50 |
| | 252121671705011 | Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm | m | 0,300 | 25,00 | 7,65 |
| | 2622102453900 | Pedestal din portelan sanitar | buc | 1,010 | 450,00 | 463,59 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 16 087,48 |
| 48 | SD04A | Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, avind diametrul de 1/2" | buc | | | 687,04 107,04 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,650 | 64,87 | 107,04 |
| | 2913124201370 | Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" | buc | 1,000 | 450,00 | 450,00 |
| | 2513307336204 | Racord flexibil cu dn=1/2" | buc | 2,000 | 65,00 | 130,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 244,43 |
| 49 | SC02A | Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. | buc | | | 1 665,01 120,01 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,850 | 64,87 | 120,01 |
| | 2875114200780 | Cada pentru dus | buc | 1,000 | 1 250,00 | 1 287,50 |
| | 28751142032701 | Sifon pt. cada de dus | buc | 1,000 | 250,00 | 257,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 665,01 |
| 50 | SD02A | Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. | buc | | | 2 285,60 74,60 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,150 | 64,87 | 74,60 |
| | 2913124201350 | Baterie de perete pt. baie cu dus | buc | 1,000 | 2 200,00 | 2 211,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 285,60 |
| 51 | SD04A | Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, avind diametrul de 1/2" | buc | | | 1 387,04 107,04 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,650 | 64,87 | 107,04 |
| | 29131242013701 | Baterie amestecatoare pt. spalator cu dn=1/2" | buc | 1,000 | 1 150,00 | 1 150,00 |
| | 2513307336204 | Racord flexibil cu dn=1/2" | buc | 2,000 | 65,00 | 130,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 31 901,82 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | |
| | | 2.1. Sistema A1 | | | | |
| 52 | SD18A | Hidrانت interior, montat pe perete, cu diametrul de 1/2", inclusiv instalarea cutiei pentru furtun si accesorii | buc | | | 2 473,02 240,02 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 3,700 | 64,87 | 240,02 |
| | 28751173242591 | Hidrانت de gradina (montare) | buc | 1,000 | 0,00 | 0,00 |
| | 2875277312438 | Cutie de fonta cu capac pt. hidrانت de gradina | buc | 1,000 | 2 200,00 | 2 233,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 946,04 |
| 53 | SF51C | Ansamblu de masurare a debitului de apa fara | KOMILI. | | | 3 331,81 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|---------|--------|----------|------------------|
| | | contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm, inclusiv montarea a 2 robinete cu sertar 2", manometru, reductii, robinet de golire 1/2"a instalatiei | | | | 587,07 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 7,240 | 64,87 | 469,66 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 1,810 | 64,87 | 117,41 |
| | 33206346255651 | Contor de apa diam. 50 mm (montare) | buc | 1,000 | 0,00 | 0,00 |
| | 29131245043961 | Robinet de trecere cu ventil cu mufa 2 " | buc | 2,000 | 250,00 | 511,50 |
| | 29131242025531 | Robinet de serviciu, pentru conectarea furtunului 1/2" | buc | 1,000 | 65,00 | 66,50 |
| | 3320527328000 | Manometru | buc | 1,000 | 75,00 | 76,73 |
| | 2875274423119 | Flanse din otel d=50 mm | buc | 6,000 | 125,00 | 767,25 |
| | 2722103306338 | Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm | m | 0,200 | 30,00 | 6,14 |
| | 2722103261722 | Teava din otel trasa d=50 mm | m | 0,500 | 65,00 | 33,25 |
| | 2874115800750 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 3,900 | 65,00 | 259,33 |
| | 2875274204140 | Bratari si suporti | kg | 10,000 | 75,00 | 767,25 |
| | 2735725900310 | Electrozi pentru sudura | kg | 1,900 | 55,00 | 106,90 |
| | 2430116103218 | Vopsea de ulei orice culoare | kg | 0,030 | 55,00 | 1,69 |
| | 2940600002994 | Aparat de sudura | h-ut | 2,240 | 55,00 | 123,20 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,050 | 500,00 | 25,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 331,81 |
| | | 3. Utilaj | | | | |
| | | 3.1. Sistema A1 | | | | |
| 54 | pret furnizor | Robinet de stropire 1/2" cu stut de conexiune rapida a furtunului in set cu furtun din cauciuc armat cu ata L=4 m avind Dn=15 mm si stut de capat | KOMPLI. | | | 8 500,00 0,00 |
| | 3-1 | Robinet de stropire 1/2" cu stut de conexiune rapida a furtunului in set cu furtun din cauciuc armat cu ata L=4 m avind Dn=15 mm si stut de capat | buc | 1,000 | 8 500,00 | 8 500,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 17 000,00 |
| 55 | pret furnizor | Contor de apa rece cu transmiterea datelor la distanta Dn=20 mm | buc | | | 1 500,00 0,00 |
| | 3-2 | Contor de apa rece cu transmiterea datelor la distanta Dn=20 mm | buc | 1,000 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 500,00 |

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
Obiect nr.02. Constructie nr.01
Stat Major din unitatea militara
Negresti, r-n.Straseni.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 3-2-9
Solutii termomecanice (009/23-2-SM)**

Valoarea de deviz 229 361,95 lei

Intocmit in prețuri curente 11.02.2024

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de constructie | | | | |
| 1 | ID05B | Robinet cu sfera, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 mm | buc | 8,000 | 2 377,85 48,65 | 19 022,82 389,22 |
| 2 | ID04C | Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" | buc | 10,000 | 991,54 29,19 | 9 915,42 291,92 |
| 3 | ID04B | Robinet sfera, cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1 1/2" | buc | 5,000 | 425,97 16,22 | 2 129,84 81,09 |
| 4 | ID04A | Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1" | buc | 10,000 | 224,86 9,73 | 2 248,55 97,30 |
| 5 | ID04A | Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" | buc | 3,000 | 154,86 9,73 | 464,57 29,19 |
| 6 | SE56A1 | Filtru impuritati tip Y, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind Dn65 | buc | 2,000 | 1 994,20 149,20 | 3 988,40 298,40 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|--|-----|-------|------------------|--------------------|
| 7 | SE56A | Filtru impuritati tip Y, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" | buc | 1,000 | 351,20 149,20 | 351,20 149,20 |
| 8 | SE56A | Filtru impuritati tip Y, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 3/4" | buc | 1,000 | 300,70 149,20 | 300,70 149,20 |
| 9 | ID13D | Supapa de sens cu arc, cu mufe, montata pe conducte de distributie cu apa calda (rece), avind diametrul nominal de 2" | buc | 6,000 | 740,24 27,89 | 4 441,46 167,36 |
| 10 | ID13C | Supapa de sens cu arc, cu mufe, montata pe conducte de distributie cu apa calda (rece), avind diametrul nominal de 1 1/2" | buc | 3,000 | 527,91 18,16 | 1 583,74 54,49 |
| 11 | ID13B | Supapa de sens cu arc, cu mufe, montata pe conducte de distributie cu apa calda (rece), avind diametrul nominal de 1" | buc | 2,000 | 236,88 10,38 | 473,76 20,76 |
| 12 | ID13B | Supapa de sens cu arc, cu mufe, montata pe conducte de distributie cu apa calda (rece), avind diametrul nominal de 3/4" | buc | 1,000 | 196,88 10,38 | 196,88 10,38 |
| 13 | ID13B | Supapa de siguranta, presiunea de actionare - 4 bar, cu mufe, montata pe conducte de apa calda (rece), avind diametrul nominal de 1" | buc | 2,000 | 616,88 10,38 | 1 233,76 20,76 |
| 14 | ID04A | Robinet sfera cu mufa si stut pentru conectarea furtunului, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1" | buc | 1,000 | 89,85 9,73 | 89,85 9,73 |
| 15 | ID04A | Robinet sfera cu mufa si stut pentru conectarea furtunului, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" | buc | 1,000 | 89,85 9,73 | 89,85 9,73 |
| 16 | IC12D | Teava din otel fara sudura sau | m | 6,000 | 234,23 | 1 405,38 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|--|----|--------|-----------------|----------------------|
| | | 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 89 x 3,5 mm | | | 71,36 | 428,14 |
| 17 | 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 3,5 mm | m | 15,000 | 198,51 62,28 | 2 977,70 934,13 |
| 18 | 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 3,5 mm | m | 20,000 | 157,33 53,19 | 3 146,63 1 063,87 |
| 19 | IC11E | 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 45x2.5 mm | m | 10,000 | 125,14 40,22 | 1 251,44 402,19 |
| 20 | CN23F1 | Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior peste 34 mm inclusiv | m2 | 10,300 | 59,01 44,11 | 607,82 454,35 |
| 21 | SA04D | Teava din otel zincata pentru instalatii STAS3262-75, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind Dn=32x3.2 mm (1 1/4") | m | 30,000 | 112,95 42,17 | 3 388,60 1 264,96 |
| 22 | SA04C | Teava din otel zincata pentru | m | 6,000 | 99,38 | 596,26 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|--|-----|---------|-----------------|----------------------|
| | | instalatii STAS3262-75, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind Dn=25x2.8 mm (1") | | | 32,44 | 194,61 |
| 23 | 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 | 36,000 | 9,89 7,14 | 355,89 256,89 |
| 24 | 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 | 41,000 | 11,73 8,43 | 481,06 345,76 |
| 25 | 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 | 36,000 | 6,49 6,49 | 233,53 233,53 |
| 26 | 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 | 41,000 | 7,78 7,78 | 319,16 319,16 |
| 27 | IC42A | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata | kg | 150,000 | 29,92 14,92 | 4 488,01 2 238,01 |
| 28 | IC42A | Reazem mobil, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata | kg | 8,660 | 29,92 14,92 | 259,11 129,21 |
| 29 | IA18B | ArmatURI fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru cu Pmax=0.6 MPa | buc | 21,000 | 128,90 25,95 | 2 706,86 544,91 |
| 30 | IA18A | Termomanometru cu indicarea | buc | 10,000 | 112,03 | 1 120,32 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|---|------|--------|------------------|--------------------------------|
| | | presiunii 0-4bar si indicarea temperaturii 20-120*C | | | 9,08 | 90,82 |
| 31 | ID02A | Robinet cu teri cai, cu mufe, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" | buc | 12,000 | 295,58 11,68 | 3 546,92 140,12 |
| 32 | IA18A | Termometru mecanic cu arc cu indicarea temperaturii 0-100*C | buc | 4,000 | 112,03 9,08 | 448,13 36,33 |
| 33 | ID02A | Extindere pentru montarea sondei de temperatura tip 3KЧ-3-87 | buc | 12,000 | 30,58 11,68 | 366,92 140,12 |
| 34 | ID02A | Extindere pentru montarea sondei de temperatura tip TM4-144-87 | buc | 12,000 | 30,58 11,68 | 366,92 140,12 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 74 597,46 |
| | | <i>Fondul social</i> | 24 % | | | 2 672,63 |
| | | <i>Transportarea</i> | 5 % | | | 3 161,36 |
| | | <i>Total</i> | | | | 80 431,45 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 12 % | | | 9 651,78 |
| | | <i>Total</i> | | | | 90 083,23 |
| | | <i>Beneficiu</i> | 4 % | | | 3 603,33 |
| | | Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu | | | | 93 686,56 11 135,96 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | |
| 35 | IA17B | Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de 350...800 l | buc | 1,000 | 604,64 181,64 | 604,64 181,64 |
| 36 | IA37B | Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1" | buc | 7,000 | 322,91 194,61 | 2 260,37 1 362,27 |
| 37 | IA28A | Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de pina la 500 l | buc | 1,000 | 644,85 330,84 | 644,85 330,84 |
| 38 | IA29A | Vas de expansiune, montat pe console avind capacitatea de pina | buc | 1,000 | 620,15 304,89 | 620,15 304,89 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------------|--|------|-------|-------------------|------------------------------|
| | | la 500 l | | | | |
| 39 | IA39A | Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h | buc | 1,000 | 329,54 227,04 | 329,54 227,04 |
| 40 | IA23A | Filtru | buc | 1,000 | 326,69 201,10 | 326,69 201,10 |
| 41 | IA41A | Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala | buc | 1,000 | 555,41 246,51 | 555,41 246,51 |
| 42 | IA25A | Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm | buc | 1,000 | 353,56 343,81 | 353,56 343,81 |
| 43 | IA20A | Supapa de tip by-pass, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" | buc | 1,000 | 21,17 16,22 | 21,17 16,22 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 716,38 |
| | | <i>Fondul social</i> | 24 % | | | 771,44 |
| | | <i>Transportarea</i> | 5 % | | | 123,25 |
| | | <i>Total</i> | | | | 6 611,07 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 65 % | | | 2 089,31 |
| | | <i>Total</i> | | | | 8 700,38 |
| | | <i>Beneficiu</i> | 4 % | | | 348,02 |
| | | Total Lucrari de montare Inclusiv salariu | | | | 9 048,40 3 214,32 |
| | | 3. Utilaj | | | | |
| 44 | pret furnizor | Boiler indirect cu doua serpantine pentru ACM, V=433l, Tmax=95°C, P/nom=10bar, in complet cu supapa de siguranta R3/4" Putere termica schimbator de caldura inferior/superior 59/37 Kw | buc | 1,000 | 35 000,00 0,00 | 35 000,00 0,00 |
| 45 | pret furnizor | Pompa de circulatie la sistema de incalzire; G=1,452m3/h, H=5m, N=0,310KW, I=1,37A, n=4800rot/min, 230V | buc | 2,000 | 5 000,00 0,00 | 10 000,00 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------------|--|-----|-------|------------------|-------------------|
| 46 | pret furnizor | Pompa de circulatie la sistema de ventilare; G=3,004m ³ /h, H=5m, N=0,190KW, I=1,3A, n=4450rot/min, 230V | buc | 2,000 | 5 200,00 0,00 | 10 400,00 0,00 |
| 47 | pret furnizor | Pompa de circulatie la sistema de ACM; G=2,500m ³ /h, H=4m, N=0,130KW, I=1,20A, n=3700rot/min, 230V | buc | 2,000 | 5 000,00 0,00 | 10 000,00 0,00 |
| 48 | pret furnizor | Pompa de circulatie la recirculare ACM; G=0,17m ³ /h, H=4m, N=0,048KW, n=2720rot/min, 230V | buc | 1,000 | 5 800,00 0,00 | 5 800,00 0,00 |
| 49 | pret furnizor | Vas de expansiune inchis cu membrana pentru sistema de incalzire V=80l, Plucru=6bar | buc | 1,000 | 2 800,00 0,00 | 2 800,00 0,00 |
| 50 | pret furnizor | Vas de expansiune inchis cu membrana pentru sistema de ACM V=12l, Plucru=3bar. | buc | 1,000 | 1 000,00 0,00 | 1 000,00 0,00 |
| 51 | pret furnizor | Separator hidraulic Q=162KW, d=65mm, D=195mm | buc | 1,000 | 2 900,00 0,00 | 2 900,00 0,00 |
| 52 | pret furnizor | Dozatoare proportionale cu by-pass incorporat R1/2" | buc | 1,000 | 1 500,00 0,00 | 1 500,00 0,00 |
| 53 | pret furnizor | Filtru decantor antimagnetic cu tija magnetica extractabila orizontal din alama; Pn=10bar, Tmax=110°C, G=2 m ³ /h | buc | 1,000 | 1 800,00 0,00 | 1 800,00 0,00 |
| 54 | pret furnizor | Regulator de presiune Dn25 (reductor) | buc | 1,000 | 2 300,00 0,00 | 2 300,00 0,00 |
| 55 | pret furnizor | Separator de namol si microbule cu actiune magnetica si reducerea oxigenului, Pn=10bar, Tmax=120°C | buc | 1,000 | 2 900,00 0,00 | 2 900,00 0,00 |
| 56 | pret furnizor | Supapa de by-pass AVDO 20 | buc | 1,000 | 2 000,00 0,00 | 2 000,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 88 400,00 |
| | | Total Utilaj Inclusiv salariu | | | | 88 400,00 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|

| | | | | |
|--|--|--|------|---|
| | | Total | lei | 191 134,96 |
| | | TVA | 20 % | 38 226,99 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | 229 361,95 <hr/> 14 350,28 |

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
Obiect nr.02. Constructie nr.01
Stat Major din unitatea militara
Negresti, r-n.Straseni.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3-2-9
Solutii termomecanice (009/23-2-SM)**

Valoarea de deviz 229 361,95 lei

Intocmit in prețuri curente 11.02.2024

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Total borderou de resurse № 3-2-9: | | | | | | |

Manopera:

| | | | | | | |
|-----------------------|---------------|------------------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1. | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 31,7000 | 64,87 | 2 056,37 |
| 2. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 182,5118 | 64,87 | 11 839,56 |
| 3. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 7,0040 | 64,87 | 454,35 |
| Total manopera | | | | | | 14 350,28 |

Materiale:

| | | | | | | |
|----|----------------|--|-----|--------|--------|----------|
| 1. | 11110001020001 | Supapa de sens cu arc, cu mufe de racordare 2" | buc | 6,0000 | 700,00 | 4 200,00 |
| 2. | 11110001020002 | Supapa de sens cu arc, cu mufe de | buc | 3,0000 | 500,00 | 1 500,00 |

| | | | | | | |
|-----|----------------|---|-----|----------|--------|----------|
| | | racordare 1 1/2" | | | | |
| 3. | 11110001020003 | Supapa de sens cu arc, cu mufe de racordare 1" | buc | 2,0000 | 220,00 | 440,00 |
| 4. | 11110001020004 | Supapa de sens cu arc, cu mufe de racordare 3/4" | buc | 1,0000 | 180,00 | 180,00 |
| 5. | 11110001020005 | Supapa de siguranta Pmax=4 bar, racord 1" | buc | 2,0000 | 600,00 | 1 200,00 |
| 6. | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,1810 | 25,00 | 4,54 |
| 7. | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 0,3240 | 75,00 | 24,29 |
| 8. | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,6590 | 5,00 | 3,29 |
| 9. | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 2,4410 | 75,00 | 183,07 |
| 10. | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 5,1180 | 16,00 | 81,89 |
| 11. | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 18,3360 | 20,00 | 366,72 |
| 12. | 2430116104160 | Email alchidic | kg | 1,4420 | 55,00 | 79,31 |
| 13. | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 4,9100 | 125,00 | 613,75 |
| 14. | 2430226100797 | Grund de miniu alchidic G 355 - 3 | kg | 1,0300 | 45,00 | 46,35 |
| 15. | 2430226109444 | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1 | kg | 1,0300 | 25,00 | 25,75 |
| 16. | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 2,4700 | 30,00 | 74,10 |
| 17. | 2513206622159 | Placa marsit de 3,0 mm, 100 at. | kg | 0,7200 | 30,00 | 21,60 |
| 18. | 2521216701000 | Teava din otel | m | 3,5000 | 35,00 | 122,50 |
| 19. | 25212167010001 | Teava din otel electrosudabile d=89x3.5 | m | 6,0900 | 150,00 | 913,50 |
| 20. | 25212167010002 | Teava din otel electrosudabile d=76x3.5 | m | 15,2250 | 125,00 | 1 903,12 |
| 21. | 25212167010003 | Teava din otel electrosudabile d=57x3.5 | m | 20,3000 | 95,00 | 1 928,50 |
| 22. | 25212167010004 | Teava apa-gaz d=45x2.5 | m | 10,1500 | 80,00 | 812,00 |
| 23. | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,1030 | 5,00 | 0,52 |
| 24. | 2710700000000 | Suporti sau dispozitive | kg | 158,6600 | 15,00 | 2 379,90 |
| 25. | 27212041140401 | Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 Dn 1 1/4" | buc | 0,6120 | 25,00 | 15,30 |
| 26. | 27212041140402 | Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 Dn 1 | buc | 0,1224 | 25,00 | 3,06 |
| 27. | 27212041150001 | Teu din fonta maleabila B1, zincat Dn 1 1/4" | buc | 4,8960 | 45,00 | 220,32 |
| 28. | 27212041150002 | Teu din fonta maleabila B1, zincat Dn 1 | buc | 0,9792 | 45,00 | 44,06 |
| 29. | 27212041178001 | Cot din fonta maleabila A1, zincat Dn 1 1/4" | buc | 4,5900 | 45,00 | 206,55 |
| 30. | 27212041178002 | Cot din fonta maleabila A1, zincat Dn 1 | buc | 0,9180 | 45,00 | 41,31 |
| 31. | 27212041201001 | Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata Dn 1 1/4" | buc | 0,9180 | 45,00 | 41,31 |
| 32. | 27212041201002 | Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata Dn 1 | buc | 0,1836 | 54,00 | 9,91 |
| 33. | 27212041231001 | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata Dn 1 1/4" | buc | 0,6120 | 54,00 | 33,05 |
| 34. | 27212041231002 | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata Dn 1 | buc | 0,1224 | 54,00 | 6,61 |
| 35. | 2722103305578 | Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4" | m | 1,0000 | 35,00 | 35,00 |
| 36. | 27221033060001 | Teava din otel, zincata Dn=32x3.2 mm | m | 30,9060 | 52,00 | 1 607,11 |
| 37. | 27221033060002 | Teava din otel, zincata Dn=25x2.8 mm | m | 6,1812 | 48,00 | 296,70 |
| 38. | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,2350 | 25,00 | 5,88 |
| 39. | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 2,1780 | 25,00 | 54,44 |
| 40. | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 1,6000 | 25,00 | 40,00 |
| 41. | 2811236832390 | Burghiu cu cap widia M 16 | buc | 3,0000 | 75,00 | 225,00 |
| 42. | 2874115800780 | Surub hex. M 10 x 35 | buc | 16,0000 | 0,80 | 12,80 |
| 43. | 2874115801071 | Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm | buc | 32,0000 | 1,50 | 48,00 |
| 44. | 2874115801148 | Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm | buc | 8,0000 | 1,50 | 12,00 |

| | | | | | | |
|-----|----------------|--|-----|---------|-----------|-------------------|
| 45. | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50 | buc | 64,0000 | 0,80 | 51,20 |
| 46. | 2874115827726 | Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex | buc | 3,0000 | 1,80 | 5,40 |
| 47. | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 64,0000 | 0,50 | 32,00 |
| 48. | 2874115842702 | Piulita hexag. M10 | buc | 16,0000 | 0,50 | 8,00 |
| 49. | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 40,0000 | 0,00 | 0,00 |
| 50. | 2874115883761 | Saiba plata M 12 | buc | 16,0000 | 0,50 | 8,00 |
| 51. | 2874125881289 | Saibe uzuale, plate M 14 | buc | 40,0000 | 0,50 | 20,00 |
| 52. | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 64,0000 | 0,50 | 32,00 |
| 53. | 2875274021000 | Curba pentru sudura | buc | 6,1500 | 25,00 | 153,75 |
| 54. | 2875274030000 | Racord olandez, U2 | buc | 2,0000 | 74,00 | 148,00 |
| 55. | 28752741140001 | Robinet ac trei cai 1/2" | buc | 12,0000 | 280,00 | 3 360,00 |
| 56. | 28752741140002 | Extindere pentru montarea sondei | buc | 24,0000 | 15,00 | 360,00 |
| 57. | 2875274122000 | Racord olandez | buc | 8,0000 | 75,00 | 600,00 |
| 58. | 28752742050001 | Robinet cu flanse D65 | buc | 8,0000 | 2 200,00 | 17 600,00 |
| 59. | 28752742051001 | Robinet sfera fluture 2 " | buc | 10,0000 | 950,00 | 9 500,00 |
| 60. | 28752742051002 | Robinet sfera fluture 1 1/2 " | buc | 5,0000 | 400,00 | 2 000,00 |
| 61. | 28752742051003 | Robinet sfera fluture 1 " | buc | 10,0000 | 210,00 | 2 100,00 |
| 62. | 28752742051004 | Robinet sfera fluture 3/4" | buc | 3,0000 | 140,00 | 420,00 |
| 63. | 28752742051005 | Robinet de golire 1" | buc | 1,0000 | 75,00 | 75,00 |
| 64. | 28752742051006 | Robinet de golire 1/2" | buc | 1,0000 | 75,00 | 75,00 |
| 65. | 2875274400258 | Flansa plata Dn=15 Pn 6 | buc | 2,0000 | 45,00 | 90,00 |
| 66. | 2875274401000 | Flansa plata Pn 6 | buc | 12,0500 | 45,00 | 542,25 |
| 67. | 2875274428200 | Flansa rotunda libera | buc | 16,0000 | 45,00 | 720,00 |
| 68. | 2913137343724 | Robinet trecere fonta 3/4" | buc | 1,0000 | 150,00 | 150,00 |
| 69. | 29241273220651 | Filtru pentru apa potabila cu flanse DN65 | buc | 2,0500 | 1 800,00 | 3 690,00 |
| 70. | 29241273220652 | Filtru pentru apa potabila cu mufe 1" | buc | 1,0100 | 200,00 | 202,00 |
| 71. | 29241273220653 | Filtru pentru apa potabila cu mufe 3/4" | buc | 1,0100 | 150,00 | 151,50 |
| 72. | 3-1 | Boiler OKC 500 NTRR | buc | 1,0000 | 35 000,00 | 35 000,00 |
| 73. | 3-10 | Filtru decantor antimagnetic cu tija magnetica extractabila orizontala din alama; Pn=10bar, Tmax=110°C, G=2 m3/h | buc | 1,0000 | 1 800,00 | 1 800,00 |
| 74. | 3-11 | Reductor de presiune diferentiata Dn 25 | buc | 1,0000 | 2 300,00 | 2 300,00 |
| 75. | 3-12 | Separator de namol si microbule cu actiune magnetica si reducerea oxigenului, Pn=10bar, Tmax=120°C | buc | 1,0000 | 2 900,00 | 2 900,00 |
| 76. | 3-13 | Supapa de by-pass AVDO 20 | buc | 1,0000 | 2 000,00 | 2 000,00 |
| 77. | 3-2 | Pompa Stratos 40/1-8 CAN PN 6/10 | buc | 2,0000 | 5 000,00 | 10 000,00 |
| 78. | 3-3 | Pompa Stratos 50/1-10 CAN PN 6/10 | buc | 2,0000 | 5 200,00 | 10 400,00 |
| 79. | 3-4 | Pompa Stratos 40/1-4 CAN PN 6/10 | buc | 2,0000 | 5 000,00 | 10 000,00 |
| 80. | 3-5 | Pompa Star-STG 15/4 | buc | 1,0000 | 5 800,00 | 5 800,00 |
| 81. | 3-6 | Vas de expansiune V=80l | buc | 1,0000 | 2 800,00 | 2 800,00 |
| 82. | 3-7 | Vas de expansiune V=12l | buc | 1,0000 | 1 000,00 | 1 000,00 |
| 83. | 3-8 | Separator hidraulic Q=162KW, d=65mm, D=195mm | buc | 1,0000 | 2 900,00 | 2 900,00 |
| 84. | 3-9 | Dozator anticalcar Dosaphos 250 | buc | 1,0000 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| 85. | 33205000000001 | Manometru | buc | 21,2100 | 100,00 | 2 121,00 |
| 86. | 33205000000002 | Termometru | buc | 14,1400 | 100,00 | 1 414,00 |
| | | Total materiale de constructii | | | | 154 092,21 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|----|---------------|--|------|--------|--------|--------|
| 1. | 2922140006727 | Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF | h-ut | 0,1300 | 125,00 | 16,25 |
| 2. | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 4,2600 | 55,00 | 234,30 |

| | | | | | | |
|-------------------------------------|----------------|--|------|--------|-------|---------------|
| 3. | 29522700076021 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf) | h-ut | 0,7400 | 20,00 | 14,80 |
| 4. | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,3000 | 20,00 | 6,00 |
| Total utilaje de constructii | | | | | | 271,35 |

| | | |
|---------------------|------|-------------------|
| Total | lei | 191 134,96 |
| TVA | 20 % | 38 226,99 |
| Total deviz: | | 229 361,95 |

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie capitala a Obiect nr.02. Constructie nr.01 Stat Major din unitatea militara Negresti, r-n.Straseni.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|---------|-----------------------------|--|------|--|----------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de constructie | | | | |
| 1 | ID05B | Robinet cu sfera, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 mm | buc | | | 2 377,85 48,65 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,750 | 64,87 | 48,65 |
| | 28752742050001 | Robinet cu flanse D65 | buc | 1,000 | 2 200,00 | 2 200,00 |
| | 2875274428200 | Flansa rotunda libera | buc | 2,000 | 45,00 | 90,00 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,015 | 25,00 | 0,38 |
| | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50 | buc | 8,000 | 0,80 | 6,40 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 8,000 | 0,50 | 4,00 |
| | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 8,000 | 0,50 | 4,00 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,065 | 30,00 | 1,95 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,200 | 16,00 | 3,20 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,620 | 20,00 | 12,40 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,200 | 25,00 | 5,00 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicutivat | kg | 0,025 | 75,00 | 1,88 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 19 022,82 |
| 2 | ID04C | Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" | buc | | | 991,54 29,19 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,450 | 64,87 | 29,19 |
| | 28752742051001 | Robinet sfera fluture 2 " | buc | 1,000 | 950,00 | 950,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|-------|----------|----------|
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,038 | 75,00 | 2,85 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,076 | 125,00 | 9,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 9 915,42 |
| 3 | ID04B | Robinet sfera, cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1 1/2" | buc | | | 425,97 |
| | | | | | | 16,22 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,250 | 64,87 | 16,22 |
| | 28752742051002 | Robinet sfera fluture 1 1/2 " | buc | 1,000 | 400,00 | 400,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,030 | 75,00 | 2,25 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,060 | 125,00 | 7,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 129,84 |
| 4 | ID04A | Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1" | buc | | | 224,86 |
| | | | | | | 9,73 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,150 | 64,87 | 9,73 |
| | 28752742051003 | Robinet sfera fluture 1 " | buc | 1,000 | 210,00 | 210,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,015 | 75,00 | 1,12 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,032 | 125,00 | 4,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 248,55 |
| 5 | ID04A | Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" | buc | | | 154,86 |
| | | | | | | 9,73 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,150 | 64,87 | 9,73 |
| | 28752742051004 | Robinet sfera fluture 3/4" | buc | 1,000 | 140,00 | 140,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,015 | 75,00 | 1,13 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,032 | 125,00 | 4,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 464,57 |
| 6 | SE56A1 | Filtru impuritati tip Y, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind Dn65 | buc | | | 1 994,20 |
| | | | | | | 149,20 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 2,300 | 64,87 | 149,20 |
| | 29241273220651 | Filtru pentru apa potabila cu flanse DN65 | buc | 1,000 | 1 800,00 | 1 845,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 988,40 |
| 7 | SE56A | Filtru impuritati tip Y, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" | buc | | | 351,20 |
| | | | | | | 149,20 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 2,300 | 64,87 | 149,20 |
| | 29241273220652 | Filtru pentru apa potabila cu mufe 1" | buc | 1,000 | 200,00 | 202,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 351,20 |
| 8 | SE56A | Filtru impuritati tip Y, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 3/4" | buc | | | 300,70 |
| | | | | | | 149,20 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 2,300 | 64,87 | 149,20 |
| | 29241273220653 | Filtru pentru apa potabila cu mufe 3/4" | buc | 1,000 | 150,00 | 151,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 300,70 |
| 9 | ID13D | Supapa de sens cu arc, cu mufe, montata pe conducte de distributie cu apa calda (rece), avind diametrul nominal de 2" | buc | | | 740,24 |
| | | | | | | 27,89 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,430 | 64,87 | 27,89 |
| | 11110001020001 | Supapa de sens cu arc, cu mufe de racordare 2" | buc | 1,000 | 700,00 | 700,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,038 | 75,00 | 2,85 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,076 | 125,00 | 9,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 441,46 |
| 10 | ID13C | Supapa de sens cu arc, cu mufe, montata pe conducte de distributie cu apa calda (rece), avind diametrul nominal de 1 1/2" | buc | | | 527,91 |
| | | | | | | 18,16 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,280 | 64,87 | 18,16 |
| | 11110001020002 | Supapa de sens cu arc, cu mufe de racordare 1 1/2" | buc | 1,000 | 500,00 | 500,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,030 | 75,00 | 2,25 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,060 | 125,00 | 7,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 583,74 |
| 11 | ID13B | Supapa de sens cu arc, cu mufe, montata pe | buc | | | 236,88 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|------|-------|--------|----------|
| | | conducte de distributie cu apa calda (rece), avind diametrul nominal de 1" | | | | 10,38 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,160 | 64,87 | 10,38 |
| | 11110001020003 | Supapa de sens cu arc, cu mufe de racordare 1" | buc | 1,000 | 220,00 | 220,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,020 | 75,00 | 1,50 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,040 | 125,00 | 5,00 |
| | | Total | lei | | | 473,76 |
| 12 | ID13B | Supapa de sens cu arc, cu mufe, montata pe conducte de distributie cu apa calda (rece), avind diametrul nominal de 3/4" | buc | | | 196,88 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,160 | 64,87 | 10,38 |
| | 11110001020004 | Supapa de sens cu arc, cu mufe de racordare 3/4" | buc | 1,000 | 180,00 | 180,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,020 | 75,00 | 1,50 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,040 | 125,00 | 5,00 |
| | | Total | lei | | | 196,88 |
| 13 | ID13B | Supapa de siguranta, presiunea de actionare - 4 bar, cu mufe, montata pe conducte de apa calda (rece), avind diametrul nominal de 1" | buc | | | 616,88 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,160 | 64,87 | 10,38 |
| | 11110001020005 | Supapa de siguranta Pmax=4 bar, racord 1" | buc | 1,000 | 600,00 | 600,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,020 | 75,00 | 1,50 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,040 | 125,00 | 5,00 |
| | | Total | lei | | | 1 233,76 |
| 14 | ID04A | Robinet sfera cu mufa si stut pentru conectarea furtunului, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1" | buc | | | 89,85 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,150 | 64,87 | 9,73 |
| | 28752742051005 | Robinet de golire 1" | buc | 1,000 | 75,00 | 75,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,015 | 75,00 | 1,12 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,032 | 125,00 | 4,00 |
| | | Total | lei | | | 89,85 |
| 15 | ID04A | Robinet sfera cu mufa si stut pentru conectarea furtunului, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" | buc | | | 89,85 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,150 | 64,87 | 9,73 |
| | 28752742051006 | Robinet de golire 1/2" | buc | 1,000 | 75,00 | 75,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,015 | 75,00 | 1,12 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,032 | 125,00 | 4,00 |
| | | Total | lei | | | 89,85 |
| 16 | IC12D | 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 89 x 3,5 mm | m | | | 234,23 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1,100 | 64,87 | 71,36 |
| | 25212167010001 | Teava din otel electrosudabile d=89x3.5 | m | 1,015 | 150,00 | 152,25 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,083 | 16,00 | 1,33 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,211 | 20,00 | 4,22 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,048 | 25,00 | 1,20 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,005 | 25,00 | 0,12 |
| | 2875274021000 | Curba pentru sudura | buc | 0,150 | 25,00 | 3,75 |
| | | Total | lei | | | 1 405,38 |
| 17 | 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 3,5 mm | m | | | 198,51 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,960 | 64,87 | 62,28 |
| | 25212167010002 | Teava din otel electrosudabile d=76x3.5 | m | 1,015 | 125,00 | 126,87 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,068 | 16,00 | 1,09 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|------|-------|-------|-----------------|
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,170 | 20,00 | 3,40 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,040 | 25,00 | 1,00 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,005 | 25,00 | 0,13 |
| | 2875274021000 | Curba pentru sudura | buc | 0,150 | 25,00 | 3,75 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 977,70 |
| 18 | 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 3,5 mm | m | | | 157,33 53,19 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,820 | 64,87 | 53,19 |
| | 25212167010003 | Teava din otel electrosudabile d=57x3.5 | m | 1,015 | 95,00 | 96,42 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,048 | 16,00 | 0,77 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,121 | 20,00 | 2,42 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,026 | 25,00 | 0,65 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,005 | 25,00 | 0,12 |
| | 2875274021000 | Curba pentru sudura | buc | 0,150 | 25,00 | 3,75 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 146,63 |
| 19 | IC11E | 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 45x2.5 mm | m | | | 125,14 40,22 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,620 | 64,87 | 40,22 |
| | 25212167010004 | Teava apa-gaz d=45x2.5 | m | 1,015 | 80,00 | 81,20 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,105 | 20,00 | 2,10 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,030 | 25,00 | 0,75 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,003 | 25,00 | 0,08 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,050 | 16,00 | 0,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 251,44 |
| 20 | CN23F1 | Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior peste 34 mm inclusiv | m2 | | | 59,01 44,11 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,680 | 64,87 | 44,11 |
| | 2430226100797 | Grund de miniu alchidic G 355 - 3 | kg | 0,100 | 45,00 | 4,50 |
| | 2430226109444 | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1 | kg | 0,100 | 25,00 | 2,50 |
| | 2430116104160 | Email alchidic | kg | 0,140 | 55,00 | 7,70 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,010 | 5,00 | 0,05 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,030 | 5,00 | 0,15 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 607,82 |
| 21 | SA04D | Teava din otel zincata pentru instalatii STAS3262-75, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind Dn=32x3.2 mm (1 1/4") | m | | | 112,95 42,17 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,650 | 64,87 | 42,17 |
| | 27221033060001 | Teava din otel, zincata Dn=32x3.2 mm | m | 1,010 | 52,00 | 53,57 |
| | 27212041178001 | Cot din fonta maleabila A1, zincat Dn 1 1/4" | buc | 0,150 | 45,00 | 6,88 |
| | 27212041150001 | Teu din fonta maleabila B1, zincat Dn 1 1/4" | buc | 0,160 | 45,00 | 7,34 |
| | 27212041201001 | Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata Dn 1 1/4" | buc | 0,030 | 45,00 | 1,38 |
| | 27212041231001 | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata Dn 1 1/4" | buc | 0,020 | 54,00 | 1,10 |
| | 27212041140401 | Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 Dn 1 1/4" | buc | 0,020 | 25,00 | 0,51 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 388,60 |
| 22 | SA04C | Teava din otel zincata pentru instalatii STAS3262-75, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind Dn=25x2.8 mm (1") | m | | | 99,38 32,44 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,500 | 64,87 | 32,44 |
| | 27221033060002 | Teava din otel, zincata Dn=25x2.8 mm | m | 1,010 | 48,00 | 49,45 |
| | 27212041178002 | Cot din fonta maleabila A1, zincat Dn 1 | buc | 0,150 | 45,00 | 6,88 |
| | 27212041150002 | Teu din fonta maleabila B1, zincat Dn 1 | buc | 0,160 | 45,00 | 7,34 |
| | 27212041201002 | Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata Dn 1 | buc | 0,030 | 54,00 | 1,65 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|------|-------|--------|--------------------------|
| | 27212041231002 | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata Dn 1 | buc | 0,020 | 54,00 | 1,10 |
| | 27212041140402 | Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 Dn 1 | buc | 0,020 | 25,00 | 0,51 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 596,26 |
| 23 | 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 | | | 9,89 ----- 7,14 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,110 | 64,87 | 7,14 |
| | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 0,050 | 55,00 | 2,75 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 355,89 |
| 24 | 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 | | | 11,73 ----- 8,43 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,130 | 64,87 | 8,43 |
| | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 0,060 | 55,00 | 3,30 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 481,06 |
| 25 | 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 | | | 6,49 ----- 6,49 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,100 | 64,87 | 6,49 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 233,53 |
| 26 | 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 | | | 7,78 ----- 7,78 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,120 | 64,87 | 7,78 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 319,16 |
| 27 | IC42A | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata | kg | | | 29,92 ----- 14,92 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,230 | 64,87 | 14,92 |
| | 2710700000000 | Suporti sau dispozitive | kg | 1,000 | 15,00 | 15,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 488,01 |
| 28 | IC42A | Reazem mobil, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata | kg | | | 29,92 ----- 14,92 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,230 | 64,87 | 14,92 |
| | 2710700000000 | Suporti sau dispozitive | kg | 1,000 | 15,00 | 15,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 259,11 |
| 29 | IA18B | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru cu Pmax=0.6 MPa | buc | | | 128,90 ----- 25,95 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,400 | 64,87 | 25,95 |
| | 33205000000001 | Manometru | buc | 1,010 | 100,00 | 101,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,006 | 75,00 | 0,45 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,012 | 125,00 | 1,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 706,86 |
| 30 | IA18A | Termomanometru cu indicarea presiunii 0-4bar si indicarea temperaturii 20-120*C | buc | | | 112,03 ----- 9,08 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,140 | 64,87 | 9,08 |
| | 33205000000002 | Termometru | buc | 1,010 | 100,00 | 101,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,006 | 75,00 | 0,45 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,012 | 125,00 | 1,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|-------|--------|----------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 120,32 |
| 31 | ID02A | Robinet cu trei cai, cu mufe, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" | buc | | | 295,58 |
| | | | | | | 11,68 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,180 | 64,87 | 11,68 |
| | 28752741140001 | Robinet ac trei cai 1/2" | buc | 1,000 | 280,00 | 280,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,012 | 75,00 | 0,90 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,024 | 125,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 546,92 |
| 32 | IA18A | Termometru mecanic cu arc cu indicarea temperaturii 0-100*C | buc | | | 112,03 |
| | | | | | | 9,08 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,140 | 64,87 | 9,08 |
| | 33205000000002 | Termometru | buc | 1,010 | 100,00 | 101,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,006 | 75,00 | 0,45 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,012 | 125,00 | 1,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 448,13 |
| 33 | ID02A | Extindere pentru montarea sondei de temperatura tip 3KЧ-3-87 | buc | | | 30,58 |
| | | | | | | 11,68 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,180 | 64,87 | 11,68 |
| | 28752741140002 | Extindere pentru montarea sondei | buc | 1,000 | 15,00 | 15,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,012 | 75,00 | 0,90 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,024 | 125,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 366,92 |
| 34 | ID02A | Extindere pentru montarea sondei de temperatura tip TM4-144-87 | buc | | | 30,58 |
| | | | | | | 11,68 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,180 | 64,87 | 11,68 |
| | 28752741140002 | Extindere pentru montarea sondei | buc | 1,000 | 15,00 | 15,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,012 | 75,00 | 0,90 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,024 | 125,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 366,92 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | |
| 35 | IA17B | Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de 350...800 l | buc | | | 604,64 |
| | | | | | | 181,64 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 2,800 | 64,87 | 181,64 |
| | 2875274030000 | Racord olandez, U2 | buc | 2,000 | 74,00 | 148,00 |
| | 2513206622159 | Placa marsit de 3,0 mm, 100 at. | kg | 0,720 | 30,00 | 21,60 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,040 | 75,00 | 3,00 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,080 | 125,00 | 10,00 |
| | 2811236832390 | Burghiu cu cap widia M 16 | buc | 3,000 | 75,00 | 225,00 |
| | 2874115827726 | Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex | buc | 3,000 | 1,80 | 5,40 |
| | 29522700076021 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf) | h-ut | 0,200 | 20,00 | 4,00 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,300 | 20,00 | 6,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 604,64 |
| 36 | IA37B | Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1" | buc | | | 322,91 |
| | | | | | | 194,61 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 3,000 | 64,87 | 194,61 |
| | 2521216701000 | Teava din otel | m | 0,500 | 35,00 | 17,50 |
| | 2875274122000 | Racord olandez | buc | 1,000 | 75,00 | 75,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,070 | 75,00 | 5,25 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,140 | 125,00 | 17,50 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,050 | 5,00 | 0,25 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102 | kg | 0,640 | 20,00 | 12,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 260,37 |
| 37 | IA28A | Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de pina la 500 l | buc | | | 644,85 |
| | | | | | | 330,84 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 5,100 | 64,87 | 330,84 |
| | 2875274401000 | Flansa plata Pn 6 | buc | 5,000 | 45,00 | 225,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|------|--------|--------|---------------------------|
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,810 | 30,00 | 24,30 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicutivat | kg | 0,033 | 75,00 | 2,47 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,023 | 25,00 | 0,58 |
| | 2874115800780 | Surub hex. M 10 x 35 | buc | 8,000 | 0,80 | 6,40 |
| | 2874115801071 | Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm | buc | 12,000 | 1,50 | 18,00 |
| | 2874115842702 | Piulita hexag. M10 | buc | 8,000 | 0,50 | 4,00 |
| | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 12,000 | 0,00 | 0,00 |
| | 2874115883761 | Saiba plata M 12 | buc | 8,000 | 0,50 | 4,00 |
| | 2874125881289 | Saibe uzuale, plate M 14 | buc | 12,000 | 0,50 | 6,00 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,165 | 16,00 | 2,64 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,430 | 20,00 | 8,60 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,125 | 25,00 | 3,12 |
| | 2922140006727 | Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF | h-ut | 0,060 | 125,00 | 7,50 |
| | 29522700076021 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf) | h-ut | 0,070 | 20,00 | 1,40 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 644,85 |
| 38 | IA29A | Vas de expansiune, montat pe console avind capacitatea de pina la 500 l | buc | | | 620,15 ----- 304,89 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 4,700 | 64,87 | 304,89 |
| | 2875274401000 | Flansa plata Pn 6 | buc | 5,000 | 45,00 | 225,00 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,810 | 30,00 | 24,30 |
| | 2874115800780 | Surub hex. M 10 x 35 | buc | 8,000 | 0,80 | 6,40 |
| | 2874115801071 | Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm | buc | 12,000 | 1,50 | 18,00 |
| | 2874115842702 | Piulita hexag. M10 | buc | 8,000 | 0,50 | 4,00 |
| | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 12,000 | 0,00 | 0,00 |
| | 2874115883761 | Saiba plata M 12 | buc | 8,000 | 0,50 | 4,00 |
| | 2874125881289 | Saibe uzuale, plate M 14 | buc | 12,000 | 0,50 | 6,00 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,125 | 25,00 | 3,12 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicutivat | kg | 0,033 | 75,00 | 2,47 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,023 | 25,00 | 0,58 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,165 | 16,00 | 2,64 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,430 | 20,00 | 8,60 |
| | 2922140006727 | Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF | h-ut | 0,070 | 125,00 | 8,75 |
| | 29522700076021 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf) | h-ut | 0,070 | 20,00 | 1,40 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 620,15 |
| 39 | IA39A | Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h | buc | | | 329,54 ----- 227,04 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 3,500 | 64,87 | 227,04 |
| | 2875274122000 | Racord olandez | buc | 1,000 | 75,00 | 75,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,060 | 75,00 | 4,50 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,120 | 125,00 | 15,00 |
| | 29522700076021 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf) | h-ut | 0,400 | 20,00 | 8,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 329,54 |
| 40 | IA23A | Filtru | buc | | | 326,69 ----- 201,10 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 3,100 | 64,87 | 201,10 |
| | 2875274400258 | Flansa plata Dn=15 Pn 6 | buc | 2,000 | 45,00 | 90,00 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,100 | 30,00 | 3,00 |
| | 2874115801071 | Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm | buc | 8,000 | 1,50 | 12,00 |
| | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 8,000 | 0,00 | 0,00 |
| | 2874125881289 | Saibe uzuale, plate M 14 | buc | 8,000 | 0,50 | 4,00 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,530 | 20,00 | 10,60 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,140 | 16,00 | 2,24 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,150 | 25,00 | 3,75 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 326,69 |
| 41 | IA41A | Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala | buc | | | 555,41 ----- 246,51 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 3,800 | 64,87 | 246,51 |
| | 2722103305578 | Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4" | m | 1,000 | 35,00 | 35,00 |
| | 2913137343724 | Robinet trecere fonta 3/4" | buc | 1,000 | 150,00 | 150,00 |
| | 2875274401000 | Flansa plata Pn 6 | buc | 2,000 | 45,00 | 90,00 |
| | 2874115801148 | Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm | buc | 8,000 | 1,50 | 12,00 |
| | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 8,000 | 0,00 | 0,00 |
| | 2874125881289 | Saibe uzuale, plate M 14 | buc | 8,000 | 0,50 | 4,00 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,070 | 16,00 | 1,12 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|------|-------|-----------|----------------------------|
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,220 | 20,00 | 4,40 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,070 | 25,00 | 1,75 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,080 | 30,00 | 2,40 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 0,018 | 75,00 | 1,35 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,015 | 25,00 | 0,38 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,020 | 75,00 | 1,50 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,040 | 125,00 | 5,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 555,41 |
| 42 | IA25A | Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm | buc | | | 353,56 ----- 343,81 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 5,300 | 64,87 | 343,81 |
| | 2875274401000 | Flansa plata Pn 6 | buc | 0,050 | 45,00 | 2,25 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,150 | 30,00 | 4,50 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 0,040 | 75,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 353,56 |
| 43 | IA20A | Supapa de tip by-pass, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" | buc | | | 21,17 ----- 16,22 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,250 | 64,87 | 16,22 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,016 | 75,00 | 1,20 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,030 | 125,00 | 3,75 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 21,17 |
| | | 3. Utilaj | | | | |
| 44 | pret furnizor | Boiler indirect cu doua serpantine pentru ACM, V=433l, Tmax=95°C, P/nom=10bar, in complet cu supapa de siguranta R3/4" Putere termica schimbator de caldura inferior/superior 59/37 Kw | buc | | | 35 000,00 ----- 0,00 |
| | 3-1 | Boiler OKC 500 NTRR | buc | 1,000 | 35 000,00 | 35 000,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 35 000,00 |
| 45 | pret furnizor | Pompa de circulatie la sistema de incalzire; G=1,452m3/h, H=5m, N=0,310KW, I=1,37A, n=4800rot/min, 230V | buc | | | 5 000,00 ----- 0,00 |
| | 3-2 | Pompa Stratos 40/1-8 CAN PN 6/10 | buc | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 10 000,00 |
| 46 | pret furnizor | Pompa de circulatie la sistema de ventilare; G=3,004m3/h, H=5m, N=0,190KW, I=1,3A, n=4450rot/min, 230V | buc | | | 5 200,00 ----- 0,00 |
| | 3-3 | Pompa Stratos 50/1-10 CAN PN 6/10 | buc | 1,000 | 5 200,00 | 5 200,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 10 400,00 |
| 47 | pret furnizor | Pompa de circulatie la sistema de ACM; G=2,500m3/h, H=4m, N=0,130KW, I=1,20A, n=3700rot/min, 230V | buc | | | 5 000,00 ----- 0,00 |
| | 3-4 | Pompa Stratos 40/1-4 CAN PN 6/10 | buc | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 10 000,00 |
| 48 | pret furnizor | Pompa de circulatie la recirculare ACM; G=0,17m3/h, H=4m, N=0,048KW, n=2720rot/min, 230V | buc | | | 5 800,00 ----- 0,00 |
| | 3-5 | Pompa Star-STG 15/4 | buc | 1,000 | 5 800,00 | 5 800,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 800,00 |
| 49 | pret furnizor | Vas de expansiune inchis cu membrana pentru sistema de incalzire V=80l, Plucru=6bar | buc | | | 2 800,00 ----- 0,00 |
| | 3-6 | Vas de expansiune V=80l | buc | 1,000 | 2 800,00 | 2 800,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 800,00 |
| 50 | pret furnizor | Vas de expansiune inchis cu membrana pentru sistema de ACM V=12l, Plucru=3bar. | buc | | | 1 000,00 ----- 0,00 |
| | 3-7 | Vas de expansiune V=12l | buc | 1,000 | 1 000,00 | 1 000,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|-----|-------|----------|---------------------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 000,00 |
| 51 | pret furnizor | Separator hidraulic Q=162KW, d=65mm, D=195mm | buc | | | 2 900,00 ----- 0,00 |
| | 3-8 | Separator hidraulic Q=162KW, d=65mm, D=195mm | buc | 1,000 | 2 900,00 | 2 900,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 900,00 |
| 52 | pret furnizor | Dozatoare proportionale cu by-pass incorporat R1/2" | buc | | | 1 500,00 ----- 0,00 |
| | 3-9 | Dozator anticalcar Dosaphos 250 | buc | 1,000 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 500,00 |
| 53 | pret furnizor | Filtru decantor antimagnetic cu tija magnetica extractabila orizontala din alama; Pn=10bar, Tmax=110°C, G=2 m3/h | buc | | | 1 800,00 ----- 0,00 |
| | 3-10 | Filtru decantor antimagnetic cu tija magnetica extractabila orizontala din alama; Pn=10bar, Tmax=110°C, G=2 m3/h | buc | 1,000 | 1 800,00 | 1 800,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 800,00 |
| 54 | pret furnizor | Regulator de presiune Dn25 (reductor) | buc | | | 2 300,00 ----- 0,00 |
| | 3-11 | Reductor de presiune diferentiata Dn 25 | buc | 1,000 | 2 300,00 | 2 300,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 300,00 |
| 55 | pret furnizor | Separator de namol si microbule cu actiune magnetica si reducerea oxigenului, Pn=10bar, Tmax=120°C | buc | | | 2 900,00 ----- 0,00 |
| | 3-12 | Separator de namol si microbule cu actiune magnetica si reducerea oxigenului, Pn=10bar, Tmax=120°C | buc | 1,000 | 2 900,00 | 2 900,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 900,00 |
| 56 | pret furnizor | Supapa de by-pass AVDO 20 | buc | | | 2 000,00 ----- 0,00 |
| | 3-13 | Supapa de by-pass AVDO 20 | buc | 1,000 | 2 000,00 | 2 000,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 000,00 |

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
Obiect nr.02. Constructie nr.01
Stat Major din unitatea militara
Negresti, r-n.Straseni.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 3-2-10
Semnalizare de incendiu (009/23-2-SI)**

Valoarea de deviz 71 452,91 lei

Intocmit in prețuri curente 11.02.2024

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--|-------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de montare | | | | |
| 1 | 08-02-390-1 | Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 22x10 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc) | 100 m | 3,000 | 1 705,85 895,95 | 5 117,55 2 687,85 |
| 2 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m | 0,500 | 1 765,10 1 309,00 | 882,55 654,50 |
| 3 | pret furnizor | Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm | m.l. | 50,000 | 6,66 0,00 | 333,12 0,00 |
| 4 | 08-02-148-1 | Cablu in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg. Cablu de forta cu conductori din cupru (Cu*) | 100 m | 4,850 | 821,14 682,00 | 3 982,51 3 307,70 |
| 5 | pret furnizor | Cablu ВВГнг(А)-FRLS 3x1.5 mmp | m.l. | 135,000 | 25,63 0,00 | 3 459,38 0,00 |
| 6 | pret furnizor | Cablu de semnalizare cu 4 conductoare din cupru, sectiune conductor 0.80 mm2, rezistent la | m.l. | 350,000 | 20,50 0,00 | 7 175,00 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------------|---|------------|--------|----------------------|--------------------------------|
| | | foc (FR) cu izolatie din PVC fara halogeni (HF) | | | | |
| 7 | 10-04-112-01 | Telecomunicatii si semnalizari: Panou de incendiu pe perete sau in nisa, cantitate perechi: pina la 20 | buc | 1,000 | 315,33 275,00 | 315,33 275,00 |
| 8 | 10-08-003-04 | Dispozitive de ultrasunet: convertizor (ATS-100) | buc | 1,000 | 278,17 275,00 | 278,17 275,00 |
| 9 | 08-03-575-1 adoptata | Montarea in dulap a acumulatorului | buc | 2,000 | 62,50 61,60 | 125,00 123,20 |
| 10 | 08-03-593-9 | Montarea dispozitivelor de alarma - sirene | 100 buc | 0,050 | 5 424,20 4 691,60 | 271,21 234,58 |
| 11 | 10-08-002-02 | Avertizoare "SI" automate: de fum cu baza in executare normala | buc | 26,000 | 113,93 110,00 | 2 962,23 2 860,00 |
| 12 | 08-03-591-3 apicabil | Declansator manual de alarma de incendiu | 100 buc | 0,050 | 4 180,00 4 180,00 | 209,00 209,00 |
| 13 | 10-08-002-01 | Avertizoare "SI" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala | buc | 7,000 | 57,15 55,00 | 400,03 385,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 25 511,08 |
| | | <i>Fondul social</i> | 24 % | | | 2 642,84 |
| | | <i>Transportarea</i> | 5 % | | | 663,48 |
| | | <i>Total</i> | | | | 28 817,40 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 65 % | | | 7 157,69 |
| | | <i>Total</i> | | | | 35 975,09 |
| | | <i>Beneficiu</i> | 4 % | | | 1 439,00 |
| | | Total Lucrari de montare Inklusiv salariu | | | | 37 414,09 11 011,83 |
| | | 2. Utilaj | | | | |
| 14 | pret furnizor | Centrala detectie incendiu conventionala 8 linii UNIPOS FS4000/8 | buc | 1,000 | 3 600,00 0,00 | 3 600,00 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------------|--|-----|--------|------------------|------------------|
| 15 | pret furnizor | Radioemitor de tip ATS-100 | buc | 1,000 | 3 200,00 0,00 | 3 200,00 0,00 |
| 16 | pret furnizor | Acumulator 12V, 17A/h | buc | 2,000 | 440,00 0,00 | 880,00 0,00 |
| 17 | pret furnizor | Sirena de interior adresabila Unipos FD8204C | buc | 4,000 | 950,00 0,00 | 3 800,00 0,00 |
| 18 | pret furnizor | Sirena exterior de incendiu SB112F | buc | 1,000 | 800,00 0,00 | 800,00 0,00 |
| 19 | pret furnizor | Detector conventional optic de fum UNIPOS FD8030 | buc | 26,000 | 250,00 0,00 | 6 500,00 0,00 |
| 20 | pret furnizor | Buton conventional de incendiu UNIPOS FD3050 | buc | 5,000 | 320,00 0,00 | 1 600,00 0,00 |
| 21 | pret furnizor | Detector conventional de gradient temperatura UNIPOS FD8020 | buc | 7,000 | 250,00 0,00 | 1 750,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 22 130,00 |
| | | Total Utilaj Inclusiv salariu | | | | 22 130,00 |

| | | | | |
|--|--|--|------|--------------------------------------|
| | | Total | lei | 59 544,09 |
| | | TVA | 20 % | 11 908,82 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | 71 452,91 11 011,83 |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
Obiect nr.02. Constructie nr.01
Stat Major din unitatea militara**

Formular Nr.3

Deviz local de resurse № 3-2-10

Semnalizare de incendiu (009/23-2-SI)

Valoarea de deviz 71 452,91 lei

Intocmit in prețuri curente 11.02.2024

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|-------------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | Total borderou de resurse № 3-2-10: | | | | |

Manopera:

| | | | | | | |
|----|---|-----------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1. | 1 | Muncitor | h-om | 200,2150 | 55,00 | 11 011,83 |
| | | Total manopera | | | | 11 011,83 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|-------------|---|---------|----------|-----------|----------|
| 1. | 101-1485 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm | kg | 3,0000 | 45,00 | 135,00 |
| 2. | 101-2202 | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm | buc | 600,0000 | 0,35 | 210,00 |
| 3. | 1010115 | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm | t | 0,0002 | 45 000,00 | 9,00 |
| 4. | 1010219 | Liant de ipsos "Г-3" | t | 0,0004 | 45 000,00 | 18,00 |
| 5. | 1010329 | Clei "88-CA" | kg | 0,0350 | 40,00 | 1,40 |
| 6. | 1010511 | Lac de impregnare fara solventi "AC-9115" | t | 0,0000 | 75 000,00 | 0,00 |
| 7. | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0012 | 16 000,00 | 19,20 |
| 8. | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,0039 | 25 000,00 | 97,50 |
| 9. | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,0003 | 28 000,00 | 8,40 |
| 10. | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,4800 | 45,00 | 21,60 |
| 11. | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,0144 | 75,00 | 1,08 |
| 12. | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0400 | 45,00 | 1,80 |
| 13. | 1012073 | Ate aspre | kg | 0,0080 | 650,00 | 5,20 |
| 14. | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 7,5000 | 3,00 | 22,50 |
| 15. | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 6,7000 | 3,00 | 20,10 |
| 16. | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,2040 | 30,00 | 6,12 |
| 17. | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 6,7000 | 3,00 | 20,10 |
| 18. | 110-03331/1 | Canale din masa plastica 22x10 mm | m | 307,5000 | 5,00 | 1 537,50 |
| 19. | 1110109 | Fise de marcare din masa plastica | 100 buc | 0,2000 | 20,00 | 4,00 |
| 20. | 1139042 | Clei "BMK-5k" | kg | 0,1000 | 45,00 | 4,50 |
| 21. | 211111-1 | Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm | m | 51,2500 | 6,50 | 333,12 |
| 22. | 211111-2 | Cablu BBΓнг(A)-FRLS 3x1.5 mmp | m | 138,3750 | 25,00 | 3 459,38 |
| 23. | 211111-3 | Cablu semnalizare FRLS 4x0.8 mm2 | m | 358,7500 | 20,00 | 7 175,00 |
| 24. | 3-1 | Centrala detectie incendiu conventionala 8 linii UNIPOS FS4000/8 | buc | 1,0000 | 3 600,00 | 3 600,00 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|-----------|--|----------|---------|----------|------------------|
| 25. | 3-2 | Radioemitor de tip ATS-100 | buc | 1,0000 | 3 200,00 | 3 200,00 |
| 26. | 3-3 | Acumulator 12V, 17A/h | buc | 2,0000 | 440,00 | 880,00 |
| 27. | 3-4 | Sirena de interior adresabila Unipos FD8204C | buc | 4,0000 | 950,00 | 3 800,00 |
| 28. | 3-5 | Sirena exterior de incendiu SB112F | buc | 1,0000 | 800,00 | 800,00 |
| 29. | 3-6 | Detector UNIPOS FD8030 | buc | 26,0000 | 250,00 | 6 500,00 |
| 30. | 3-7 | Buton conventional de incendiu UNIPOS FD3050 | buc | 5,0000 | 320,00 | 1 600,00 |
| 31. | 3-8 | Detector conventional de gradient temperatura UNIPOS FD8020 | buc | 7,0000 | 250,00 | 1 750,00 |
| 32. | 5 | Masa utilajului | t | 0,0050 | 5 000,00 | 25,00 |
| 33. | 5009030 | Flanse | 10 buc | 0,5000 | 0,50 | 0,25 |
| 34. | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 3,3500 | 0,50 | 1,68 |
| 35. | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 9,0000 | 0,25 | 2,25 |
| 36. | 5009070 | Racordari | 10 buc | 0,9000 | 1,50 | 1,35 |
| 37. | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,0404 | 25,00 | 1,01 |
| 38. | 5009264 | Tub din policlorvinil | kg | 0,0500 | 25,00 | 1,25 |
| 39. | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0199 | 15,00 | 0,30 |
| 40. | 5009603 | Folie de arama | kg | 0,0105 | 45,00 | 0,47 |
| 41. | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0466 | 75,00 | 3,50 |
| 42. | 5220076/1 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40" | kg | 0,2510 | 45,00 | 11,30 |
| 43. | 5220077/1 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30" | kg | 2,4250 | 45,00 | 109,12 |
| 44. | 5440089/2 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПІСЭПІПІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0205 | 75,00 | 1,54 |
| Total materiale de construcții | | | | | | 35 399,52 |

Utilaje de construcții:

| | | | | | | |
|-------------------------------------|----------|---|------|---------|-------|-----------------|
| 1. | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 1,9545 | 10,00 | 19,55 |
| 2. | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 14,5500 | 10,00 | 145,50 |
| 3. | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 14,5500 | 10,00 | 145,50 |
| 4. | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 7,9000 | 10,00 | 79,00 |
| 5. | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 2,6300 | 15,00 | 39,45 |
| 6. | 134041 | Dispozitiv de insurubare | h-ut | 18,2400 | 15,00 | 273,60 |
| 7. | 330206/1 | Burghiuri electrice | h-ut | 4,7100 | 15,00 | 70,65 |
| 8. | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 20,6600 | 15,00 | 309,90 |
| 9. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 1,9545 | 75,00 | 146,58 |
| Total utilaje de construcții | | | | | | 1 229,73 |

| | | |
|-------|------|-----------|
| Total | lei | 59 544,09 |
| TVA | 20 % | 11 908,82 |

Total deviz:

71 452,91

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie capitala a Obiect Investitor
nr.02. Constructie nr.01 Stat Major din unitatea
militara Negresti, r-n.Straseni.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|--------|-----------------------------|--|--------|--|----------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de montare | | | | |
| 1 | 08-02-390-1 | Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 22x10 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc) | 100 m | | | 1 705,85 895,95 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 16,290 | 55,00 | 895,95 |
| | 101-1485 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm | kg | 1,000 | 45,00 | 45,00 |
| | 101-2202 | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm | buc | 200,000 | 0,35 | 70,00 |
| | 110-03331/1 | Canale din masa plastica 22x10 mm | m | 102,500 | 5,00 | 512,50 |
| | 134041 | Dispozitiv de insurubare | h-ut | 6,080 | 15,00 | 91,20 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 6,080 | 15,00 | 91,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 117,55 |
| 2 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m | | | 1 765,10 1 309,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 23,800 | 55,00 | 1 309,00 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0021 | 16 000,00 | 32,00 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,960 | 45,00 | 43,20 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 13,400 | 3,00 | 40,20 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 13,400 | 3,00 | 40,20 |
| | 1139042 | Clei "BMK-5k" | kg | 0,200 | 45,00 | 9,00 |
| | 5009030 | Flanse | 10 buc | 1,000 | 0,50 | 0,50 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 6,700 | 0,50 | 3,36 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 18,000 | 0,25 | 4,50 |
| | 5009070 | Racordari | 10 buc | 1,800 | 1,50 | 2,70 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,110 | 10,00 | 1,10 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 15,800 | 10,00 | 158,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 2,700 | 15,00 | 40,50 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 4,840 | 15,00 | 72,60 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,110 | 75,00 | 8,24 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 882,55 |
| 3 | pret furnizor | Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm | m.l. | | | 6,66 0,00 |
| | 211111-1 | Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm | m | 1,025 | 6,50 | 6,66 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------------|--|----------|---------|-----------|-------------------------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 333,12 |
| 4 | 08-02-148-1 | Cablu in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg. Cablu de forta cu conductori din cupru (Cu*) | 100 m | | | 821,14 ----- 682,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 12,400 | 55,00 | 682,00 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,00004 | 16 000,00 | 0,66 |
| | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,0008 | 25 000,00 | 20,10 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,00006 | 28 000,00 | 1,73 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,00832 | 25,00 | 0,21 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0041 | 15,00 | 0,06 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0096 | 75,00 | 0,72 |
| | 5220077/1 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30" | kg | 0,500 | 45,00 | 22,50 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,390 | 10,00 | 3,90 |
| | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 3,000 | 10,00 | 30,00 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 3,000 | 10,00 | 30,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,390 | 75,00 | 29,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 982,51 |
| 5 | pret furnizor | Cablu BBΓHГ(A)-FRLS 3x1.5 mmp | m.l. | | | 25,63 ----- 0,00 |
| | 211111-2 | Cablu BBΓHГ(A)-FRLS 3x1.5 mmp | m | 1,025 | 25,00 | 25,63 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 459,38 |
| 6 | pret furnizor | Cablu de semnalizare cu 4 conductoare din cupru, sectiune conductor 0.80 mm2, rezistent la foc (FR) cu izolatie din PVC fara halogeni (HF) | m.l. | | | 20,50 ----- 0,00 |
| | 211111-3 | Cablu semnalizare FRLS 4x0.8 mm2 | m | 1,025 | 20,00 | 20,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 175,00 |
| 7 | 10-04-112-01 | Telecomunicatii si semnalizari: Panou de incendiu pe perete sau in nisa, cantitate perechi: pina la 20 | buc | | | 315,33 ----- 275,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 5,000 | 55,00 | 275,00 |
| | 1010511 | Lac de impregnare fara solventi "AC-9115" | t | 0,00001 | 75 000,00 | 0,00 |
| | 1012073 | Ate aspre | kg | 0,008 | 650,00 | 5,20 |
| | 1110109 | Fise de marcare din masa plastica | 100 buc | 0,200 | 20,00 | 4,00 |
| | 5 | Masa utilajului | t | 0,005 | 5 000,00 | 25,00 |
| | 5009264 | Tub din policlorvinil | kg | 0,050 | 25,00 | 1,25 |
| | 5220076/1 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40" | kg | 0,100 | 45,00 | 4,50 |
| | 5440089/2 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘΠJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,005 | 75,00 | 0,38 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 315,33 |
| 8 | 10-08-003-04 | Dispozitive de ultrasunet: convertizor (ATS-100) | buc | | | 278,17 ----- 275,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 5,000 | 55,00 | 275,00 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,300 | 3,00 | 0,90 |
| | 5220076/1 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40" | kg | 0,007 | 45,00 | 0,32 |
| | 330206/1 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,130 | 15,00 | 1,95 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 278,17 |
| 9 | 08-03-575-1 adoptata | Montarea in dulap a acumulatorului | buc | | | 62,50 ----- 61,60 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,120 | 55,00 | 61,60 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,020 | 45,00 | 0,90 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 125,00 |
| 10 | 08-03-593-9 | Montarea dispozitivelor de alarma - sirene | 100 buc | | | 5 424,20 ----- 4 691,60 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 85,300 | 55,00 | 4 691,60 |
| | 1010115 | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm | t | 0,00306 | 45 000,00 | 180,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------------|---|---------|---------|-----------|-------------------------------|
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 4,080 | 30,00 | 122,40 |
| | 5009603 | Folie de arama | kg | 0,210 | 45,00 | 9,40 |
| | 5440089/2 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,310 | 75,00 | 23,20 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,160 | 10,00 | 1,60 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 25,600 | 15,00 | 384,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,160 | 75,00 | 12,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 271,21 |
| 11 | 10-08-002-02 | Avertizoare "SI" automate: de fum cu baza in executare normala | buc | | | 113,93 ----- 110,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,000 | 55,00 | 110,00 |
| | 1010219 | Liant de ipsos "Г-3" | t | 0,00001 | 45 000,00 | 0,52 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,0005 | 75,00 | 0,04 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,250 | 3,00 | 0,75 |
| | 5220076/1 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40" | kg | 0,005 | 45,00 | 0,22 |
| | 330206/1 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,160 | 15,00 | 2,40 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 962,23 |
| 12 | 08-03-591-3 apicabil | Declansator manual de alarma de incendiu | 100 buc | | | 4 180,00 ----- 4 180,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 76,000 | 55,00 | 4 180,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 209,00 |
| 13 | 10-08-002-01 | Avertizoare "SI" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala | buc | | | 57,15 ----- 55,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,000 | 55,00 | 55,00 |
| | 1010219 | Liant de ipsos "Г-3" | t | 0,00001 | 45 000,00 | 0,64 |
| | 1010329 | Clei "88-CA" | kg | 0,005 | 40,00 | 0,20 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,0002 | 75,00 | 0,01 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,100 | 3,00 | 0,30 |
| | 5220076/1 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40" | kg | 0,002 | 45,00 | 0,09 |
| | 330206/1 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,060 | 15,00 | 0,90 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 400,03 |
| | | 2. Utilaj | | | | |
| 14 | pret furnizor | Centrala detectie incendiu conventionala 8 linii UNIPOS FS4000/8 | buc | | | 3 600,00 ----- 0,00 |
| | 3-1 | Centrala detectie incendiu conventionala 8 linii UNIPOS FS4000/8 | buc | 1,000 | 3 600,00 | 3 600,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 600,00 |
| 15 | pret furnizor | Radioemitor de tip ATS-100 | buc | | | 3 200,00 ----- 0,00 |
| | 3-2 | Radioemitor de tip ATS-100 | buc | 1,000 | 3 200,00 | 3 200,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 200,00 |
| 16 | pret furnizor | Acumulator 12V, 17A/h | buc | | | 440,00 ----- 0,00 |
| | 3-3 | Acumulator 12V, 17A/h | buc | 1,000 | 440,00 | 440,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 880,00 |
| 17 | pret furnizor | Sirena de interior adresabila Unipos FD8204C | buc | | | 950,00 ----- 0,00 |
| | 3-4 | Sirena de interior adresabila Unipos FD8204C | buc | 1,000 | 950,00 | 950,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 800,00 |
| 18 | pret furnizor | Sirena exterior de incendiu SB112F | buc | | | 800,00 ----- 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|-----|-------|--------|----------|
| | 3-5 | Sirena exterior de incendiu SB112F | buc | 1,000 | 800,00 | 800,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 800,00 |
| 19 | pret furnizor | Detector conventional optic de fum UNIPOS FD8030 | buc | | | 250,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-6 | Detector UNIPOS FD8030 | buc | 1,000 | 250,00 | 250,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 500,00 |
| 20 | pret furnizor | Buton conventional de incendiu UNIPOS FD3050 | buc | | | 320,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-7 | Buton conventional de incendiu UNIPOS FD3050 | buc | 1,000 | 320,00 | 320,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 600,00 |
| 21 | pret furnizor | Detector conventional de gradient temperatura UNIPOS FD8020 | buc | | | 250,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-8 | Detector conventional de gradient temperatura UNIPOS FD8020 | buc | 1,000 | 250,00 | 250,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 750,00 |

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
Obiectul nr.3 - Constructie 22,
numar de nivele 1 (Cantina) din
unitatea militara Negresti, r-
n.Straseni.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 3-2-11
Utilaj tehnologic bucatarie (009/23-2-SA)**

Valoarea de deviz 1 600 602,23 lei

Intocmit in prețuri curente 13.02.2024

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de constructie | | | | |
| 1 | | Lucrari de montarea a utilajului tehnologic - 0.5 % de la cost compatrilemt Utilaj, inventar, mobilier | set | 1,00 | 4 833,40 4 833,40 | 4 833,40 4 833,40 |
| | | <i>Asigurari sociale</i> | 24 % | | | 1 160,02 |
| | | <i>Total</i> | | | | 0,00 5 993,42 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 45 % | | | 4 833,40 2 175,03 |
| | | <i>Total</i> | | | | 0,00 8 168,45 |
| | | <i>Beneficiu</i> | 4 % | | | 4 833,40 326,74 |
| | | <i>Total cu cheltuieli limitate</i> | lei | | | 0,00 8 495,19 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 833,40 8 495,19 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---|--|-----|------|--------------------|------------------------------|
| | | Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu | | | | 8 495,19 4 833,40 |
| | | 2. Utilaj | | | | |
| | | 2.1. Sectia calda si rece | | | | |
| 2 | | Cuptor de preparare cu abur, electric, capacitatea 10 gastronorme GN 1/1, panou de control electric, dimensiuni 750x783x1010 mm, N=18.50 kW, U=400V | buc | 1,00 | 89 100,00 0,00 | 89 100,00 0,00 |
| 3 | | Suport din inox pentru cuptor cu abur de 10 nivele, cu ghidaje | buc | 1,00 | 4 050,00 0,00 | 4 050,00 0,00 |
| 4 | | Dedurizator de apa V=12l, D=185 mm, H=500 mm | buc | 1,00 | 1 980,00 0,00 | 1 980,00 0,00 |
| 5 | | Cuptor electric cu convecție, capacitatea 10 tave 600x400mm, cu panou de control electronic, dimensiuni 860x967x1163 mm, N=14.90 kW, U=400V | buc | 1,00 | 117 000,00 0,00 | 117 000,00 0,00 |
| 6 | | Dospitor confectionat din inox, pentru 12 tave (600x400), dimensiuni 860x972x798 mm, N=2.30 kW U=230V | buc | 1,00 | 34 200,00 0,00 | 34 200,00 0,00 |
| 7 | | Dedurizator de apa V=12l, D=185 mm, H=500 mm | buc | 1,00 | 1 980,00 0,00 | 1 980,00 0,00 |
| 8 | | Plita electrica din inox, cu 4 ochiuri patrate, dimensiuni 800x900x280 mm, N=16.0 kW, U=400V | buc | 1,00 | 45 000,00 0,00 | 45 000,00 0,00 |
| 9 | | Suport din inox dimensiuni 800x900x570 mm | buc | 1,00 | 4 050,00 0,00 | 4 050,00 0,00 |
| 10 | | Plita electrica cu 6 ochiuri, pe suport, din inox, dimensiuni 1200x900x280 mm, N=24.0 kW, U=400V | buc | 1,00 | 63 000,00 0,00 | 63 000,00 0,00 |
| 11 | | Suport din inox dimensiuni 1200x900x570 mm | buc | 1,00 | 4 950,00 0,00 | 4 950,00 0,00 |
| 12 | | Tigaie basculanta electrica 80 l, dimensiuni 800x900x850 mm, | buc | 1,00 | 69 300,00 | 69 300,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---|---|-----|------|-------------------|-------------------|
| | | N=9.0 kW, U=400V | | | 0,00 | 0,00 |
| 13 | | Cazan alimentar, indirect, din inox 150 litri, dimensiuni 800x900x850 mm, N=18.00 kW U=400V | buc | 1,00 | 76 500,00 0,00 | 76 500,00 0,00 |
| 14 | | Dulap frigorific din inox cu o usa, dimensiuni 690x840x2100 mm, N=0.3 kW, U=230V | buc | 2,00 | 31 500,00 0,00 | 63 000,00 0,00 |
| 15 | | Dulap frigorific din inox cu temperatura joasa cu o usa, dimensiuni 690x840x2100 mm, N=0.59 kW, U=230V | buc | 1,00 | 34 200,00 0,00 | 34 200,00 0,00 |
| 16 | | Malaxor pentru aluat cu cuva fixata 22l /18kg, dimensiuni 385x670x725 mm, N=0.75 kW U=400V | buc | 1,00 | 23 400,00 0,00 | 23 400,00 0,00 |
| 17 | | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1300x700x850 mm | buc | 1,00 | 4 950,00 0,00 | 4 950,00 0,00 |
| 18 | | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1400x700x850 mm | buc | 2,00 | 5 040,00 0,00 | 10 080,00 0,00 |
| 19 | | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 1500x700x850 mm | buc | 2,00 | 5 130,00 0,00 | 10 260,00 0,00 |
| 20 | | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 1600x700x850 mm | buc | 1,00 | 5 040,00 0,00 | 5 040,00 0,00 |
| 21 | | Masa de lucru fara polita, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 1800x700x850 mm | buc | 1,00 | 5 400,00 0,00 | 5 400,00 0,00 |
| 22 | | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 1900x700x850 mm | buc | 2,00 | 5 490,00 0,00 | 10 980,00 0,00 |
| 23 | | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 400x900x850 mm | buc | 1,00 | 3 150,00 0,00 | 3 150,00 0,00 |
| 24 | | Masa de lucru cu polita, margine, | buc | 1,00 | 3 420,00 | 3 420,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------------|--|-----|------|------------------|-------------------|
| | | blat si carcasa, din inox dimensiuni 800x900x850 mm | | | 0,00 | 0,00 |
| 25 | | Chiuveta din inox dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecator basculant apa si sifon de scurgere, pe carcasa suport din inox dimensiuni 600x700x850 mm | buc | 2,00 | 4 500,00 0,00 | 9 000,00 0,00 |
| 26 | | Chiuveta din inox dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecator basculant apa si sifon de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1200x700x850 mm | buc | 1,00 | 5 400,00 0,00 | 5 400,00 0,00 |
| 27 | | Carucior din inox 20 nivele (40x60 cm) | buc | 1,00 | 4 680,00 0,00 | 4 680,00 0,00 |
| 28 | | Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1500x600x1800 mm | buc | 1,00 | 6 300,00 0,00 | 6 300,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 710 370,00 |
| | | Total Sectia calda si rece Inclusiv salariu | | | | 710 370,00 |
| | | 2.2. Spalatoria veselei de bucatarie | | | | |
| 29 | pret furnizor | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 600x700x850 mm | buc | 1,00 | 3 150,00 0,00 | 3 150,00 0,00 |
| 30 | pret furnizor | Chiuveta din inox cu 2 sectii dimensiuni 600x500x300 mm, cu amestecatoare basculante apa si sifoane de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1400x700x850 mm | buc | 1,00 | 6 750,00 0,00 | 6 750,00 0,00 |
| 31 | pret furnizor | Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1000x500x1800 mm | buc | 2,00 | 5 400,00 0,00 | 10 800,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 20 700,00 |
| | | Total Spalatoria veselei de bucatarie | | | | 20 700,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---|--|-----|------|-------------------|-------------------|
| | | Inclusiv salariu | | | | |
| | | 2.3. Spalatoria veselei de masa | | | | |
| 32 | | Masina de spalat vesela, cu cupola, din inox, dimensiuni 720x735x1445 mm, N=6.60 kW, U=400V | buc | 1,00 | 37 800,00 0,00 | 37 800,00 0,00 |
| 33 | | Dedurizator de apa V=12l, D=185 mm, H=500 mm | buc | 1,00 | 1 980,00 0,00 | 1 980,00 0,00 |
| 34 | | Masa de intrare cu chiuveta 500x500x300 mm, din inox cu amestecator apa si sifon de scurgere si carcasa suport din inox cu blat 900x750x870 mm | buc | 1,00 | 7 920,00 0,00 | 7 920,00 0,00 |
| 35 | | Masa de iesire, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 700x750x870 mm | buc | 1,00 | 3 600,00 0,00 | 3 600,00 0,00 |
| 36 | | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 700x600x850 mm | buc | 1,00 | 3 600,00 0,00 | 3 600,00 0,00 |
| 37 | | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 1500x700x850 mm | buc | 1,00 | 5 220,00 0,00 | 5 220,00 0,00 |
| 38 | | Chiuveta din inox cu 3 sectii dimensiuni 400x400x250 mm, cu amestecatoare basculante apa si sifoane de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1600x600x850 mm | buc | 1,00 | 9 000,00 0,00 | 9 000,00 0,00 |
| 39 | | Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1000x600x1800 mm | buc | 2,00 | 5 850,00 0,00 | 11 700,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 80 820,00 |
| | | Total Spalatoria veselei de masa Inclusiv salariu | | | | 80 820,00 |
| | | 2.4. Incapere pentru vesela folosita | | | | |
| 40 | | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1600x400x850 mm | buc | 1,00 | 4 500,00 0,00 | 4 500,00 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---|--|-----|------|-------------------|-------------------|
| 41 | | Carucior pentru tavi din inox | buc | 2,00 | 4 500,00 0,00 | 9 000,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 13 500,00 |
| | | Total Incapere pentru vesela folosita Inklusiv salariu | | | | 13 500,00 |
| | | 2.5. Sectia carne-pest | | | | |
| 42 | | Dulap frigorific din inox cu o usa, dimensiuni 690x840x2100 mm, N=0.3 kW, U=230V | buc | 2,00 | 31 500,00 0,00 | 63 000,00 0,00 |
| 43 | | Masina electrica de tocat carnea, productivitate - 300 kg/h, dimensiuni 560x520x420 mm, N=1.91 kW, U=400V | buc | 1,00 | 18 000,00 0,00 | 18 000,00 0,00 |
| 44 | | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1400x700x850 mm | buc | 1,00 | 5 220,00 0,00 | 5 220,00 0,00 |
| 45 | | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1700x700x850 mm | buc | 1,00 | 5 400,00 0,00 | 5 400,00 0,00 |
| 46 | | Masa de lucru fara polita, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 1800x700x850 mm | buc | 1,00 | 5 580,00 0,00 | 5 580,00 0,00 |
| 47 | | Chiuveta din inox dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecator basculant apa si sifon de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1200x700x850 mm | buc | 1,00 | 5 580,00 0,00 | 5 580,00 0,00 |
| 48 | | Chiuveta din inox cu 2 sectii dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecatoare basculante apa si sifoane de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1200x700x850 mm | buc | 1,00 | 6 300,00 0,00 | 6 300,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 109 080,00 |
| | | Total Sectia carne-pest Inklusiv salariu | | | | 109 080,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---|--|-----|------|-------------------|-------------------|
| | | 2.6. Sectia legume | | | | |
| 49 | | Dulap frigorific din inox cu o usa, dimensiuni 690x840x2100 mm, N=0.3 kW, U=230V | buc | 1,00 | 2 340,00 0,00 | 2 340,00 0,00 |
| 50 | | Masina electrica pentru taierea legumelor, 1 viteza, 375 rot/min, volumul incarcaturii - 2.20 l, dimensiuni 350x320x590 mm, N=0.55 kW, U=230V | buc | 1,00 | 22 500,00 0,00 | 22 500,00 0,00 |
| 51 | | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1300x700x850 mm | buc | 1,00 | 3 780,00 0,00 | 3 780,00 0,00 |
| 52 | | Chiuveta din inox cu 2 sectii dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecatoare basculante apa si sifoane de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1200x700x850 mm | buc | 1,00 | 6 300,00 0,00 | 6 300,00 0,00 |
| 53 | | Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1600x500x1800 mm | buc | 1,00 | 5 850,00 0,00 | 5 850,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 40 770,00 |
| | | Total Sectia legume Inclusiv salariu | | | | 40 770,00 |
| | | 2.7. Sectia oua | | | | |
| 54 | | Dulap frigorific cu usa de metal, 0-10°C, volum util 119 litri, termometru extern, dimensiuni 600x600x850 mm, N=0.13 kW, U=230V | buc | 1,00 | 8 100,00 0,00 | 8 100,00 0,00 |
| 55 | | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 900x600x850 mm | buc | 1,00 | 3 330,00 0,00 | 3 330,00 0,00 |
| 56 | | Chiuveta din inox cu 2 sectii dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecatoare basculante apa si sifoane de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1200x600x850 mm | buc | 2,00 | 6 300,00 0,00 | 12 600,00 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---|--|-----|------|-------------------|-------------------|
| 57 | | Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1100x500x1800 mm | buc | 1,00 | 5 850,00 0,00 | 5 850,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 29 880,00 |
| | | Total Sectia oua Inclusiv salariu | | | | 29 880,00 |
| | | 2.8. Depozit | | | | |
| 58 | | Dulap frigorific din inox cu o usa, dimensiuni 690x840x2100 mm, N=0.3 kW, U=230V | buc | 1,00 | 27 900,00 0,00 | 27 900,00 0,00 |
| 59 | | Lada frigorifica cu temperaturi joase cu capac metalic, 2 cosuri, V=492 l, pe roti, dimensiuni 1550x705x835 mm, N=0.40 kW, U=230V | buc | 1,00 | 9 000,00 0,00 | 9 000,00 0,00 |
| 60 | | Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1300x600x1800 mm | buc | 5,00 | 6 480,00 0,00 | 32 400,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 69 300,00 |
| | | Total Depozit Inclusiv salariu | | | | 69 300,00 |
| | | 2.9. Camera frigorifica | | | | |
| 61 | | Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1200x500x1800 mm | buc | 2,00 | 5 850,00 0,00 | 11 700,00 0,00 |
| 62 | | Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1400x500x1800 mm | buc | 1,00 | 5 850,00 0,00 | 5 850,00 0,00 |
| 63 | | Masina frigorifica de tip M26-K02.SZ4140/EB-230AB6-A01, putere frigorifica la temperatura in camera 0°C - 2,60 kW, N=1,80 kW, 380V, 50Hz | buc | 1,00 | 27 000,00 0,00 | 27 000,00 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---|--|-----|-------|-------------------|-------------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 44 550,00 |
| | | Total Camera frigorifica Inclusiv salariu | | | | 44 550,00 |
| | | 2.10. Linia de distributie | | | | |
| 64 | | Bain-marie electric, dimensiuni 1200x700x850 mm, N=2.60 kW U=230V | buc | 1,00 | 2 520,00 0,00 | 2 520,00 0,00 |
| 65 | | Vitrina frigorifica incorporabila pentru 3 GN 1/1, +4/+6, volum 56 litri, dimensiuni 1115x600x570 mm, N=0.85 kW U=230V | buc | 1,00 | 24 750,00 0,00 | 24 750,00 0,00 |
| 66 | | Masa neutra, din inox dimensiuni 1120x705x870 mm | buc | 1,00 | 11 700,00 0,00 | 11 700,00 0,00 |
| 67 | | Masa neutra, din inox dimensiuni 1640x705x870 mm | buc | 1,00 | 14 400,00 0,00 | 14 400,00 0,00 |
| 68 | | Dulap frigorific, cu usa din sticla, 5 polite, t=+1...+10*C, volum util 345 lt, dimensiuni 595x635x1980 mm, N=0.51 kW, U=230V | buc | 1,00 | 900,00 0,00 | 900,00 0,00 |
| 69 | | Masina pentru cafea, 2 grupe dimensiuni 735x575x460 mm, N=0.51 kW, U=230V | buc | 1,00 | 53 100,00 0,00 | 53 100,00 0,00 |
| 70 | | Fierbator electric din inox, pentru apa, capacitatea 13 litri dimensiuni 00x250x480 mm, N=1.60 kW, U=230V | buc | 1,00 | 1 800,00 0,00 | 1 800,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 109 170,00 |
| | | Total Linia de distributie Inclusiv salariu | | | | 109 170,00 |
| | | 2.11. Sala mese | | | | |
| 71 | | Set pentru cantina cu 6 locuri consta din: Masa pentru cantina cu 6 locuri, reglabila pentru grupuri (1 buc), Banca tripla reglabila pentru grupuri (2 buc). Masa pentru cantina cu 6 locuri, reglabila pentru grupuri - Dimensiuni (Lungime x latime): | buc | 20,00 | 3 600,00 0,00 | 72 000,00 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---|---|-----|------|-----------------------------------|------------------------------------|
| | | <p>1500x700 mm. Inaltime reglabila: 640-700-760 mm. Blatul este realizat din PAL melaminat de 18 mm cu cant din ABS de 2,00 mm. Profilele mesei sunt confectionate din teava oval-plata de metal cu marimi de 50x30 mm, 38x20 mm, 30x15 mm, 20x20 mm, grosimea de 1,2 mm, zona de imbinare fiind ermetica, acoperita cu garnituri din plastic sigure, fixate in procesul de reglare. Profilele mesei sunt vopsite in cimp electrostatic si polimerizat si sunt prevazute cu garnituri din plastic rezistent, fixate la ambele capete, pentru a asigura protectia pardoselii.</p> <p>Banca tripla reglabila pentru grupuri № 4 - 6 - Dimensiuni (Lungime x latime): 1500x300 mm. Inaltime reglabila: 380-420-460 mm. Blatul este realizat din PAL melaminat de 18 mm cu cant din ABS de 1,00 mm. Profilele bancii sunt confectionate din teava oval-plata cu marimi de 50x30 mm, 38x20 mm, 20x20 mm, grosimea de 1,2 mm, zona de imbinare fiind ermetica, acoperita cu garnituri din plastic sigure, fixate in procesul de reglare. Profilele bancii sunt vopsite in cimp electrostatic si polimerizat si sunt prevazute cu garnituri din plastic rezistent, fixate la ambele capete, pentru a asigura protectia pardoselii.</p> | | | | |
| 72 | | <p>Set pentru cantina cu 4 locuri consta din: Masa pentru cantina cu 4 locuri, reglabila pentru grupuri (1 buc), Banca tripla reglabila pentru grupuri (2 buc). Masa pentru cantina cu 4 locuri, reglabila pentru grupuri - Dimensiuni (Lungime x latime): 1200x700 mm. Inaltime reglabila: 640-700-760 mm. Blatul este realizat din PAL melaminat de 18</p> | buc | 8,00 | <p>3 150,00</p> <hr/> <p>0,00</p> | <p>25 200,00</p> <hr/> <p>0,00</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|--|------|---|---|---------------------|
| | | <p>mm cu cant din ABS de 2,00 mm. Profilele mesei sunt confectionate din teava oval-plata de metal cu marimi de 50x30 mm, 38x20 mm, 30x15 mm, 20x20 mm, grosimea de 1,2 mm, zona de imbinare fiind ermetica, acoperita cu garnituri din plastic sigure, fixate in procesul de reglare. Profilele mesei sunt vopsite in cimp electrostatic si polimerizat si sunt prevazute cu garnituri din plastic rezistent, fixate la ambele capete, pentru a asigura protectia pardoselii.</p> <p>Banca dubla reglabila pentru grupuri № 4 - 6 - Dimensiuni (Lungime x latime): 1200x300 mm. Inaltime reglabila: 380-420-460 mm. Blatul este realizat din PAL melaminat de 18 mm cu cant din ABS de 1,00 mm. Profilele bancii sunt confectionate din teava oval-plata cu marimi de 50x30 mm, 38x20 mm, 20x20 mm, grosimea de 1,2 mm, zona de imbinare fiind ermetica, acoperita cu garnituri din plastic sigure, fixate in procesul de reglare. Profilele bancii sunt vopsite in cimp electrostatic si polimerizat si sunt prevazute cu garnituri din plastic rezistent, fixate la ambele capete, pentru a asigura protectia pardoselii.</p> | | | | |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 97 200,00 |
| | | Total Sala mese Inclusiv salariu | | | | 97 200,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 325 340,00 |
| | | Total Utilaj Inclusiv salariu | | | | 1 325 340,00 |
| | | Total | lei | | | 1 333 835,19 |
| | | TVA | 20 % | | | 266 767,04 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|--|---|---|---|---------------------|
| | | | | | | 1 600 602,23 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | | | 4 833,40 |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
Obiectul nr.3 - Constructie 22,
numar de nivele 1 (Cantina) din
unitatea militara Negresti, r-
n.Straseni.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3-2-11
Utilaj tehnologic bucatarie (009/23-2-SA)**

Valoarea de deviz 1 600 602,23 lei

Intocmit in prețuri curente 13.02.2024

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|-------------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | Total borderou de resurse № 3-2-11: | | | | |

Manopera:

| | | | | | | |
|----|---|-----------------------|------|-------|-------|-----------------|
| 1. | 1 | Muncitor | h-om | 87,88 | 55,00 | 4 833,40 |
| | | Total manopera | | | | 4 833,40 |

Materiale:

| | | | | | | |
|----|------|---|-----|------|-----------|-----------|
| 1. | 3-1 | Cuptor de preparare cu abur, electric, capacitatea 10 gastronorme GN 1/1, panou de control electric, dimensiuni 750x783x1010 mm, N=18.50 kW, U=400V | buc | 1,00 | 89 100,00 | 89 100,00 |
| 2. | 3-10 | Suport din inox dimensiuni 1200x900x570 mm | buc | 1,00 | 4 950,00 | 4 950,00 |
| 3. | 3-11 | Tigaie basculanta electrica 80 l, dimensiuni | buc | 1,00 | 69 300,00 | 69 300,00 |

| | | | | | | |
|-----|------|---|-----|----------------------|------------------------------------|-------------------------------------|
| | | 800x900x850 mm, N=9.0 kW, U=400V | | | | |
| 4. | 3-12 | Cazan alimentar, indirect, din inox 150 litri, dimensiuni 800x900x850 mm, N=18.00 kW U=400V | buc | 1,00 | 76 500,00 | 76 500,00 |
| 5. | 3-13 | Dulap frigorific din inox cu o usa, dimensiuni 690x840x2100 mm, N=0.3 kW, U=230V | buc | 1,00 1,00 4,00 | 2 340,00 27 900,00 31 500,00 | 2 340,00 27 900,00 126 000,00 |
| 6. | 3-14 | Dulap frigorific din inox cu temperatura joasa cu o usa, dimensiuni 690x840x2100 mm, N=0.59 kW, U=230V | buc | 1,00 | 34 200,00 | 34 200,00 |
| 7. | 3-15 | Malaxor pentru aluat cu cuva fixata 22l /18kg, dimensiuni 385x670x725 mm, N=0.75 kW U=400V | buc | 1,00 | 23 400,00 | 23 400,00 |
| 8. | 3-16 | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1300x700x850 mm | buc | 1,00 1,00 | 3 780,00 4 950,00 | 3 780,00 4 950,00 |
| 9. | 3-17 | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1400x700x850 mm | buc | 2,00 1,00 | 5 040,00 5 220,00 | 10 080,00 5 220,00 |
| 10. | 3-18 | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 1500x700x850 mm | buc | 2,00 1,00 | 5 130,00 5 220,00 | 10 260,00 5 220,00 |
| 11. | 3-19 | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 1600x700x850 mm | buc | 1,00 | 5 040,00 | 5 040,00 |
| 12. | 3-2 | Suport din inox pentru cuptor cu abur de 10 nivele, cu ghidaje | buc | 1,00 | 4 050,00 | 4 050,00 |
| 13. | 3-20 | Masa de lucru fara polita, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 1800x700x850 mm | buc | 1,00 1,00 | 5 400,00 5 580,00 | 5 400,00 5 580,00 |
| 14. | 3-21 | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 1900x700x850 mm | buc | 2,00 | 5 490,00 | 10 980,00 |
| 15. | 3-22 | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 400x900x850 mm | buc | 1,00 | 3 150,00 | 3 150,00 |
| 16. | 3-23 | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 800x900x850 mm | buc | 1,00 | 3 420,00 | 3 420,00 |
| 17. | 3-24 | Chiuveta din inox dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecator basculant apa si sifon de scurgere, pe carcasa suport din inox dimensiuni 600x700x850 mm | buc | 2,00 | 4 500,00 | 9 000,00 |
| 18. | 3-25 | Chiuveta din inox dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecator basculant apa si sifon de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1200x700x850 mm | buc | 1,00 1,00 | 5 400,00 5 580,00 | 5 400,00 5 580,00 |
| 19. | 3-26 | Carucior din inox 20 nivele (40x60 cm) | buc | 1,00 | 4 680,00 | 4 680,00 |
| 20. | 3-27 | Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1500x600x1800 mm | buc | 1,00 | 6 300,00 | 6 300,00 |
| 21. | 3-28 | Masa de lucru cu polita, margine, blat si | buc | 1,00 | 3 150,00 | 3 150,00 |

| | | | | | | |
|-----|------|--|-----|------|------------|------------|
| | | carcasa din inox dimensiuni 600x700x850 mm | | | | |
| 22. | 3-29 | Chiuveta din inox cu 2 sectii dimensiuni 600x500x300 mm, cu amestecatoare basculante apa si sifoane de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1400x700x850 mm | buc | 1,00 | 6 750,00 | 6 750,00 |
| 23. | 3-3 | Dedurizator de apa V=12l, D=185 mm, H=500 mm | buc | 2,00 | 1 980,00 | 3 960,00 |
| 24. | 3-30 | Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1000x500x1800 mm | buc | 2,00 | 5 400,00 | 10 800,00 |
| 25. | 3-31 | Masina de spalat vesela, cu cupola, din inox, dimensiuni 720x735x1445 mm, N=6.60 kW, U=400V | buc | 1,00 | 37 800,00 | 37 800,00 |
| 26. | 3-32 | Masa de intrare cu chiuveta 500x500x300 mm, din inox cu amestecator apa si sifon de scurgere si carcasa suport din inox cu blat 900x750x870 mm | buc | 1,00 | 7 920,00 | 7 920,00 |
| 27. | 3-33 | Masa de iesire, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 700x750x870 mm | buc | 1,00 | 3 600,00 | 3 600,00 |
| 28. | 3-34 | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 700x600x850 mm | buc | 1,00 | 3 600,00 | 3 600,00 |
| 29. | 3-35 | Chiuveta din inox cu 3 sectii dimensiuni 400x400x250 mm, cu amestecatoare basculante apa si sifoane de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1600x600x850 mm | buc | 1,00 | 9 000,00 | 9 000,00 |
| 30. | 3-36 | Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1000x600x1800 mm | buc | 2,00 | 5 850,00 | 11 700,00 |
| 31. | 3-37 | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1600x400x850 mm | buc | 1,00 | 4 500,00 | 4 500,00 |
| 32. | 3-38 | Carucior pentru tavi din inox | buc | 2,00 | 4 500,00 | 9 000,00 |
| 33. | 3-39 | Masina electrica de tocat carnea, productivitate - 300 kg/h, dimensiuni 560x520x420 mm, N=1.91 kW, U=400V | buc | 1,00 | 18 000,00 | 18 000,00 |
| 34. | 3-4 | Cuptor electric cu convecție, capacitatea 10 tave 600x400mm, cu panou de control electronic, dimensiuni 860x967x1163 mm, N=14.90 kW, U=400V | buc | 1,00 | 117 000,00 | 117 000,00 |
| 35. | 3-40 | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1700x700x850 mm | buc | 1,00 | 5 400,00 | 5 400,00 |
| 36. | 3-41 | Chiuveta din inox cu 2 sectii dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecatoare basculante apa si sifoane de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1200x700x850 mm | buc | 1,00 | 6 300,00 | 6 300,00 |
| 37. | 3-42 | Masina electrica pentru taierea legumelor, 1 viteza, 375 rot/min, volumul incarcaturii - 2.20 l, dimensiuni 350x320x590 mm, N=0.55 kW, U=230V | buc | 1,00 | 22 500,00 | 22 500,00 |

| | | | | | | |
|-----|------|---|-----|------|-----------|-----------|
| 38. | 3-43 | Chiuvea din inox cu 2 sectii dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecatoare basculante apa si sifoane de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1200x700x850 mm | buc | 1,00 | 6 300,00 | 6 300,00 |
| 39. | 3-44 | Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1600x500x1800 mm | buc | 1,00 | 5 850,00 | 5 850,00 |
| 40. | 3-45 | Dulap frigorific cu usa de metal, 0-10°C, volum util 119 litri, termometru extern, dimensiuni 600x600x850 mm, N=0.13 kW, U=230V | buc | 1,00 | 8 100,00 | 8 100,00 |
| 41. | 3-46 | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 900x600x850 mm | buc | 1,00 | 3 330,00 | 3 330,00 |
| 42. | 3-47 | Chiuvea din inox cu 2 sectii dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecatoare basculante apa si sifoane de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1200x600x850 mm | buc | 2,00 | 6 300,00 | 12 600,00 |
| 43. | 3-48 | Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1100x500x1800 mm | buc | 1,00 | 5 850,00 | 5 850,00 |
| 44. | 3-49 | Lada frigorifica cu temperaturi joase cu capac metalic, 2 cosuri, V=492 l, pe roti, dimensiuni 1550x705x835 mm, N=0.40 kW, U=230V | buc | 1,00 | 9 000,00 | 9 000,00 |
| 45. | 3-5 | Dospitor confectionat din inox, pentru 12 tave (600x400), dimensiuni 860x972x798 mm, N=2.30 kW U=230V | buc | 1,00 | 34 200,00 | 34 200,00 |
| 46. | 3-50 | Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1300x600x1800 mm | buc | 5,00 | 6 480,00 | 32 400,00 |
| 47. | 3-51 | Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1200x500x1800 mm | buc | 2,00 | 5 850,00 | 11 700,00 |
| 48. | 3-52 | Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1400x500x1800 mm | buc | 1,00 | 5 850,00 | 5 850,00 |
| 49. | 3-53 | Masina frigorifica de tip M26-K02.SZ4140/EB-230AB6-A01, putere frigorifica la temperatura in camera 0°C - 2,60 kW, N=1,80 kW, 380V, 50Hz | buc | 1,00 | 27 000,00 | 27 000,00 |
| 50. | 3-54 | Bain-marie electric, dimensiuni 1200x700x850 mm, N=2.60 kW U=230V | buc | 1,00 | 2 520,00 | 2 520,00 |
| 51. | 3-55 | Vitrina frigorifica incorporabila pentru 3 GN 1/1, +4/+6, volum 56 litri, dimensiuni 1115x600x570 mm, N=0.85 kW U=230V | buc | 1,00 | 24 750,00 | 24 750,00 |
| 52. | 3-56 | Masa neutra, din inox dimensiuni 1120x705x870 mm | buc | 1,00 | 11 700,00 | 11 700,00 |
| 53. | 3-57 | Masa neutra, din inox dimensiuni 1640x705x870 mm | buc | 1,00 | 14 400,00 | 14 400,00 |
| 54. | 3-58 | Dulap frigorific, cu usa din sticla, 5 polite, t=+1...+10°C, volum util 345 lt, dimensiuni 595x635x1980 mm, N=0.51 | buc | 1,00 | 900,00 | 900,00 |

| | | | | | | |
|-----|------|---|-----|-------|-----------|---------------------|
| | | kW, U=230V | | | | |
| 55. | 3-59 | Masina pentru cafea, 2 grupe dimensiuni 735x575x460 mm, N=0.51 kW, U=230V | buc | 1,00 | 53 100,00 | 53 100,00 |
| 56. | 3-6 | Dedurizator de apa V=12l, D=185 mm, H=500 mm | buc | 1,00 | 1 980,00 | 1 980,00 |
| 57. | 3-60 | Fierbator electric din inox, pentru apa, capacitatea 13 litri dimensiuni 00x250x480 mm, N=1.60 kW, U=230V | buc | 1,00 | 1 800,00 | 1 800,00 |
| 58. | 3-7 | Plita electrica din inox, cu 4 ochiuri patrate, dimensiuni 800x900x280 mm, N=16.0 kW, U=400V | buc | 1,00 | 45 000,00 | 45 000,00 |
| 59. | 3-70 | Set pentru cantina cu 6 locuri | buc | 20,00 | 3 600,00 | 72 000,00 |
| 60. | 3-71 | Set pentru cantina cu 4 locuri | buc | 8,00 | 3 150,00 | 25 200,00 |
| 61. | 3-8 | Suport din inox dimensiuni 800x900x570 mm | buc | 1,00 | 4 050,00 | 4 050,00 |
| 62. | 3-9 | Plita electrica cu 6 ochiuri, pe suport, din inox, dimensiuni 1200x900x280 mm, N=24.0 kW, U=400V | buc | 1,00 | 63 000,00 | 63 000,00 |
| | | Total materiale de construcții | | | | 1 325 340,00 |
| | | Total utilaje de construcții | | | | 0,00 |

| | | |
|-------|------|--------------|
| Total | lei | 1 333 835,19 |
| TVA | 20 % | 266 767,04 |

Total deviz:

1 600 602,23

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a Obiectul Investitor
nr.3 - Constructie 22, numar de nivele 1
(Cantina) din unitatea militara Negresti, r-
n.Straseni.**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|--------|-----------------------------|---|------|--|----------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|-----|---|------|--------|------------|-------------------------------|
| | | 1. Lucrari de constructie | | | | |
| 1 | | Lucrari de montarea a utilajului tehnologic - 0.5 % de la cost compatrilemnt Utilaj, inventar, mobilier | set | | | 8 495,19 ----- 4 833,40 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 87,880 | 55,00 | 4 833,40 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 833,40 |
| | | <i>Asigurari sociale</i> | 24 % | | | 1 160,02 |
| | | <i>Total</i> | | | | 5 993,42 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 45 % | | | 2 175,03 |
| | | <i>Total</i> | | | | 8 168,45 |
| | | <i>Beneficiu</i> | 4 % | | | 326,74 |
| | | <i>Total cu cheltuieli limitate</i> | lei | | | 8 495,19 |
| | | 2. Utilaj | | | | |
| | | 2.1. Sectia calda si rece | | | | |
| 2 | | Cuptor de preparare cu abur, electric, capacitatea 10 gastronomie GN 1/1, panou de control electric, dimensiuni 750x783x1010 mm, N=18.50 kW, U=400V | buc | | | 89 100,00 ----- 0,00 |
| | 3-1 | Cuptor de preparare cu abur, electric, capacitatea 10 gastronomie GN 1/1, panou de control electric, dimensiuni 750x783x1010 mm, N=18.50 kW, U=400V | buc | 1,000 | 89 100,00 | 89 100,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 89 100,00 |
| 3 | | Suport din inox pentru cuptor cu abur de 10 nivele, cu ghidaje | buc | | | 4 050,00 ----- 0,00 |
| | 3-2 | Suport din inox pentru cuptor cu abur de 10 nivele, cu ghidaje | buc | 1,000 | 4 050,00 | 4 050,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 050,00 |
| 4 | | Dedurizator de apa V=12l, D=185 mm, H=500 mm | buc | | | 1 980,00 ----- 0,00 |
| | 3-3 | Dedurizator de apa V=12l, D=185 mm, H=500 mm | buc | 1,000 | 1 980,00 | 1 980,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 980,00 |
| 5 | | Cuptor electric cu convecție, capacitatea 10 tave 600x400mm, cu panou de control electronic, dimensiuni 860x967x1163 mm, N=14.90 kW, U=400V | buc | | | 117 000,00 ----- 0,00 |
| | 3-4 | Cuptor electric cu convecție, capacitatea 10 tave 600x400mm, cu panou de control electronic, dimensiuni 860x967x1163 mm, N=14.90 kW, U=400V | buc | 1,000 | 117 000,00 | 117 000,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 117 000,00 |
| 6 | | Dospitor confectionat din inox, pentru 12 tave (600x400), dimensiuni 860x972x798 mm, N=2.30 kW U=230V | buc | | | 34 200,00 ----- 0,00 |
| | 3-5 | Dospitor confectionat din inox, pentru 12 tave (600x400), dimensiuni 860x972x798 mm, N=2.30 kW U=230V | buc | 1,000 | 34 200,00 | 34 200,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 34 200,00 |
| 7 | | Dedurizator de apa V=12l, D=185 mm, H=500 mm | buc | | | 1 980,00 ----- 0,00 |
| | 3-6 | Dedurizator de apa V=12l, D=185 mm, H=500 mm | buc | 1,000 | 1 980,00 | 1 980,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 980,00 |
| 8 | | Plita electrica din inox, cu 4 ochiuri patrate, dimensiuni 800x900x280 mm, N=16.0 kW, | buc | | | 45 000,00 ----- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------|--|-----|-------|-----------|-----------|
| | | U=400V | | | | 0,00 |
| | 3-7 | Plita electrica din inox, cu 4 ochiuri patrate, dimensiuni 800x900x280 mm, N=16.0 kW, U=400V | buc | 1,000 | 45 000,00 | 45 000,00 |
| | | Total | lei | | | 45 000,00 |
| 9 | | Suport din inox dimensiuni 800x900x570 mm | buc | | | 4 050,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-8 | Suport din inox dimensiuni 800x900x570 mm | buc | 1,000 | 4 050,00 | 4 050,00 |
| | | Total | lei | | | 4 050,00 |
| 10 | | Plita electrica cu 6 ochiuri, pe suport, din inox, dimensiuni 1200x900x280 mm, N=24.0 kW, U=400V | buc | | | 63 000,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-9 | Plita electrica cu 6 ochiuri, pe suport, din inox, dimensiuni 1200x900x280 mm, N=24.0 kW, U=400V | buc | 1,000 | 63 000,00 | 63 000,00 |
| | | Total | lei | | | 63 000,00 |
| 11 | | Suport din inox dimensiuni 1200x900x570 mm | buc | | | 4 950,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-10 | Suport din inox dimensiuni 1200x900x570 mm | buc | 1,000 | 4 950,00 | 4 950,00 |
| | | Total | lei | | | 4 950,00 |
| 12 | | Tigaie basculanta electrica 80 l, dimensiuni 800x900x850 mm, N=9.0 kW, U=400V | buc | | | 69 300,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-11 | Tigaie basculanta electrica 80 l, dimensiuni 800x900x850 mm, N=9.0 kW, U=400V | buc | 1,000 | 69 300,00 | 69 300,00 |
| | | Total | lei | | | 69 300,00 |
| 13 | | Cazan alimentar, indirect, din inox 150 litri, dimensiuni 800x900x850 mm, N=18.00 kW U=400V | buc | | | 76 500,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-12 | Cazan alimentar, indirect, din inox 150 litri, dimensiuni 800x900x850 mm, N=18.00 kW U=400V | buc | 1,000 | 76 500,00 | 76 500,00 |
| | | Total | lei | | | 76 500,00 |
| 14 | | Dulap frigorific din inox cu o usa, dimensiuni 690x840x2100 mm, N=0.3 kW, U=230V | buc | | | 31 500,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-13 | Dulap frigorific din inox cu o usa, dimensiuni 690x840x2100 mm, N=0.3 kW, U=230V | buc | 1,000 | 31 500,00 | 31 500,00 |
| | | Total | lei | | | 63 000,00 |
| 15 | | Dulap frigorific din inox cu temperatura joasa cu o usa, dimensiuni 690x840x2100 mm, N=0.59 kW, U=230V | buc | | | 34 200,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-14 | Dulap frigorific din inox cu temperatura joasa cu o usa, dimensiuni 690x840x2100 mm, N=0.59 kW, U=230V | buc | 1,000 | 34 200,00 | 34 200,00 |
| | | Total | lei | | | 34 200,00 |
| 16 | | Malaxor pentru aluat cu cuva fixata 22l /18kg, dimensiuni 385x670x725 mm, N=0.75 kW U=400V | buc | | | 23 400,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-15 | Malaxor pentru aluat cu cuva fixata 22l /18kg, dimensiuni 385x670x725 mm, N=0.75 kW U=400V | buc | 1,000 | 23 400,00 | 23 400,00 |
| | | Total | lei | | | 23 400,00 |
| 17 | | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1300x700x850 mm | buc | | | 4 950,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-16 | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1300x700x850 mm | buc | 1,000 | 4 950,00 | 4 950,00 |
| | | Total | lei | | | 4 950,00 |
| 18 | | Masa de lucru cu polita, margine, blat si | buc | | | 5 040,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------|---|-----|-------|----------|-----------|
| | | carcasa din inox dimensiuni 1400x700x850 mm | | | | 0,00 |
| | 3-17 | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1400x700x850 mm | buc | 1,000 | 5 040,00 | 5 040,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 10 080,00 |
| 19 | | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 1500x700x850 mm | buc | | | 5 130,00 |
| | 3-18 | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 1500x700x850 mm | buc | 1,000 | 5 130,00 | 5 130,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 10 260,00 |
| 20 | | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 1600x700x850 mm | buc | | | 5 040,00 |
| | 3-19 | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 1600x700x850 mm | buc | 1,000 | 5 040,00 | 5 040,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 040,00 |
| 21 | | Masa de lucru fara polita, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 1800x700x850 mm | buc | | | 5 400,00 |
| | 3-20 | Masa de lucru fara polita, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 1800x700x850 mm | buc | 1,000 | 5 400,00 | 5 400,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 400,00 |
| 22 | | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 1900x700x850 mm | buc | | | 5 490,00 |
| | 3-21 | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 1900x700x850 mm | buc | 1,000 | 5 490,00 | 5 490,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 10 980,00 |
| 23 | | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 400x900x850 mm | buc | | | 3 150,00 |
| | 3-22 | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 400x900x850 mm | buc | 1,000 | 3 150,00 | 3 150,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 150,00 |
| 24 | | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 800x900x850 mm | buc | | | 3 420,00 |
| | 3-23 | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 800x900x850 mm | buc | 1,000 | 3 420,00 | 3 420,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 420,00 |
| 25 | | Chiuveta din inox dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecator basculant apa si sifon de scurgere, pe carcasa suport din inox dimensiuni 600x700x850 mm | buc | | | 4 500,00 |
| | 3-24 | Chiuveta din inox dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecator basculant apa si sifon de scurgere, pe carcasa suport din inox dimensiuni 600x700x850 mm | buc | 1,000 | 4 500,00 | 4 500,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 9 000,00 |
| 26 | | Chiuveta din inox dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecator basculant apa si sifon de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1200x700x850 mm | buc | | | 5 400,00 |
| | 3-25 | Chiuveta din inox dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecator basculant apa si sifon de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1200x700x850 mm | buc | 1,000 | 5 400,00 | 5 400,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 400,00 |
| 27 | | Carucior din inox 20 nivele (40x60 cm) | buc | | | 4 680,00 |
| | | | | | | 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|-----|-------|-----------|-----------|
| | 3-26 | Carucior din inox 20 nivele (40x60 cm) | buc | 1,000 | 4 680,00 | 4 680,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 680,00 |
| 28 | | Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1500x600x1800 mm | buc | | | 6 300,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-27 | Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1500x600x1800 mm | buc | 1,000 | 6 300,00 | 6 300,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 300,00 |
| | | 2.2. Spalatoria veselei de bucatarie | | | | |
| 29 | pret furnizor | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 600x700x850 mm | buc | | | 3 150,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-28 | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 600x700x850 mm | buc | 1,000 | 3 150,00 | 3 150,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 150,00 |
| 30 | pret furnizor | Chiuvea din inox cu 2 sectii dimensiuni 600x500x300 mm, cu amestecatoare basculante apa si sifoane de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1400x700x850 mm | buc | | | 6 750,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-29 | Chiuvea din inox cu 2 sectii dimensiuni 600x500x300 mm, cu amestecatoare basculante apa si sifoane de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1400x700x850 mm | buc | 1,000 | 6 750,00 | 6 750,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 750,00 |
| 31 | pret furnizor | Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1000x500x1800 mm | buc | | | 5 400,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-30 | Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1000x500x1800 mm | buc | 1,000 | 5 400,00 | 5 400,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 10 800,00 |
| | | 2.3. Spalatoria veselei de masa | | | | |
| 32 | | Masina de spalat vesela, cu cupola, din inox, dimensiuni 720x735x1445 mm, N=6.60 kW, U=400V | buc | | | 37 800,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-31 | Masina de spalat vesela, cu cupola, din inox, dimensiuni 720x735x1445 mm, N=6.60 kW, U=400V | buc | 1,000 | 37 800,00 | 37 800,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 37 800,00 |
| 33 | | Dedurizator de apa V=12l, D=185 mm, H=500 mm | buc | | | 1 980,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-3 | Dedurizator de apa V=12l, D=185 mm, H=500 mm | buc | 1,000 | 1 980,00 | 1 980,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 980,00 |
| 34 | | Masa de intrare cu chiuveta 500x500x300 mm, din inox cu amestecator apa si sifon de scurgere si carcasa suport din inox cu blat 900x750x870 mm | buc | | | 7 920,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-32 | Masa de intrare cu chiuveta 500x500x300 mm, din inox cu amestecator apa si sifon de scurgere si carcasa suport din inox cu blat 900x750x870 mm | buc | 1,000 | 7 920,00 | 7 920,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 920,00 |
| 35 | | Masa de iesire, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 700x750x870 mm | buc | | | 3 600,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-33 | Masa de iesire, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 700x750x870 mm | buc | 1,000 | 3 600,00 | 3 600,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 600,00 |
| 36 | | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 700x600x850 | buc | | | 3 600,00 |
| | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------|--|-----|-------|-----------|-----------|
| | | mm | | | | 0,00 |
| | 3-34 | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 700x600x850 mm | buc | 1,000 | 3 600,00 | 3 600,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 600,00 |
| 37 | | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 1500x700x850 mm | buc | | | 5 220,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-18 | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 1500x700x850 mm | buc | 1,000 | 5 220,00 | 5 220,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 220,00 |
| 38 | | Chiuveta din inox cu 3 sectii dimensiuni 400x400x250 mm, cu amestecatoare basculante apa si sifoane de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1600x600x850 mm | buc | | | 9 000,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-35 | Chiuveta din inox cu 3 sectii dimensiuni 400x400x250 mm, cu amestecatoare basculante apa si sifoane de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1600x600x850 mm | buc | 1,000 | 9 000,00 | 9 000,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 9 000,00 |
| 39 | | Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1000x600x1800 mm | buc | | | 5 850,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-36 | Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1000x600x1800 mm | buc | 1,000 | 5 850,00 | 5 850,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 11 700,00 |
| | | 2.4. Incapere pentru vesela folosita | | | | |
| 40 | | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1600x400x850 mm | buc | | | 4 500,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-37 | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1600x400x850 mm | buc | 1,000 | 4 500,00 | 4 500,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 500,00 |
| 41 | | Carucior pentru tavi din inox | buc | | | 4 500,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-38 | Carucior pentru tavi din inox | buc | 1,000 | 4 500,00 | 4 500,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 9 000,00 |
| | | 2.5. Sectia carne-pest | | | | |
| 42 | | Dulap frigorific din inox cu o usa, dimensiuni 690x840x2100 mm, N=0.3 kW, U=230V | buc | | | 31 500,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-13 | Dulap frigorific din inox cu o usa, dimensiuni 690x840x2100 mm, N=0.3 kW, U=230V | buc | 1,000 | 31 500,00 | 31 500,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 63 000,00 |
| 43 | | Masina electrica de tocat carnea, productivitate - 300 kg/h, dimensiuni 560x520x420 mm, N=1.91 kW, U=400V | buc | | | 18 000,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-39 | Masina electrica de tocat carnea, productivitate - 300 kg/h, dimensiuni 560x520x420 mm, N=1.91 kW, U=400V | buc | 1,000 | 18 000,00 | 18 000,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 18 000,00 |
| 44 | | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1400x700x850 mm | buc | | | 5 220,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-17 | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1400x700x850 mm | buc | 1,000 | 5 220,00 | 5 220,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 220,00 |
| 45 | | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1700x700x850 | buc | | | 5 400,00 |
| | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------|--|-----|-------|-----------|-----------|
| | | mm | | | | 0,00 |
| | 3-40 | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1700x700x850 mm | buc | 1,000 | 5 400,00 | 5 400,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 400,00 |
| 46 | | Masa de lucru fara polita, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 1800x700x850 mm | buc | | | 5 580,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-20 | Masa de lucru fara polita, margine, blat si carcasa, din inox dimensiuni 1800x700x850 mm | buc | 1,000 | 5 580,00 | 5 580,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 580,00 |
| 47 | | Chiuveta din inox dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecator basculant apa si sifon de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1200x700x850 mm | buc | | | 5 580,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-25 | Chiuveta din inox dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecator basculant apa si sifon de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1200x700x850 mm | buc | 1,000 | 5 580,00 | 5 580,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 580,00 |
| 48 | | Chiuveta din inox cu 2 sectii dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecatoare basculante apa si sifoane de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1200x700x850 mm | buc | | | 6 300,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-41 | Chiuveta din inox cu 2 sectii dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecatoare basculante apa si sifoane de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1200x700x850 mm | buc | 1,000 | 6 300,00 | 6 300,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 300,00 |
| | | 2.6. Sectia legume | | | | |
| 49 | | Dulap frigorific din inox cu o usa, dimensiuni 690x840x2100 mm, N=0.3 kW, U=230V | buc | | | 2 340,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-13 | Dulap frigorific din inox cu o usa, dimensiuni 690x840x2100 mm, N=0.3 kW, U=230V | buc | 1,000 | 2 340,00 | 2 340,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 340,00 |
| 50 | | Masina electrica pentru taierea legumelor, 1 viteza, 375 rot/min, volumul incarcaturii - 2.20 l, dimensiuni 350x320x590 mm, N=0.55 kW, U=230V | buc | | | 22 500,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-42 | Masina electrica pentru taierea legumelor, 1 viteza, 375 rot/min, volumul incarcaturii - 2.20 l, dimensiuni 350x320x590 mm, N=0.55 kW, U=230V | buc | 1,000 | 22 500,00 | 22 500,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 22 500,00 |
| 51 | | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1300x700x850 mm | buc | | | 3 780,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-16 | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 1300x700x850 mm | buc | 1,000 | 3 780,00 | 3 780,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 780,00 |
| 52 | | Chiuveta din inox cu 2 sectii dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecatoare basculante apa si sifoane de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1200x700x850 mm | buc | | | 6 300,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-43 | Chiuveta din inox cu 2 sectii dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecatoare basculante apa si sifoane de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1200x700x850 mm | buc | 1,000 | 6 300,00 | 6 300,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 300,00 |
| 53 | | Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, | buc | | | 5 850,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------|--|-----|-------|-----------|-------------------|
| | | suporturi din aluminiu, dimensiuni 1600x500x1800 mm | | | | 0,00 |
| | 3-44 | Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1600x500x1800 mm | buc | 1,000 | 5 850,00 | 5 850,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 850,00 |
| | | 2.7. Sectia oua | | | | |
| 54 | | Dulap frigorific cu usa de metal, 0-10°C, volum util 119 litri, termometru extern, dimensiuni 600x600x850 mm, N=0.13 kW, U=230V | buc | | | 8 100,00 0,00 |
| | 3-45 | Dulap frigorific cu usa de metal, 0-10°C, volum util 119 litri, termometru extern, dimensiuni 600x600x850 mm, N=0.13 kW, U=230V | buc | 1,000 | 8 100,00 | 8 100,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 100,00 |
| 55 | | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 900x600x850 mm | buc | | | 3 330,00 0,00 |
| | 3-46 | Masa de lucru cu polita, margine, blat si carcasa din inox dimensiuni 900x600x850 mm | buc | 1,000 | 3 330,00 | 3 330,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 330,00 |
| 56 | | Chiuveta din inox cu 2 sectii dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecatoare basculante apa si sifoane de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1200x600x850 mm | buc | | | 6 300,00 0,00 |
| | 3-47 | Chiuveta din inox cu 2 sectii dimensiuni 500x500x300 mm, cu amestecatoare basculante apa si sifoane de scurgere, pe carcasa suport din inox cu blat dimensiuni 1200x600x850 mm | buc | 1,000 | 6 300,00 | 6 300,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 12 600,00 |
| 57 | | Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1100x500x1800 mm | buc | | | 5 850,00 0,00 |
| | 3-48 | Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1100x500x1800 mm | buc | 1,000 | 5 850,00 | 5 850,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 850,00 |
| | | 2.8. Depozit | | | | |
| 58 | | Dulap frigorific din inox cu o usa, dimensiuni 690x840x2100 mm, N=0.3 kW, U=230V | buc | | | 27 900,00 0,00 |
| | 3-13 | Dulap frigorific din inox cu o usa, dimensiuni 690x840x2100 mm, N=0.3 kW, U=230V | buc | 1,000 | 27 900,00 | 27 900,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 27 900,00 |
| 59 | | Lada frigorifica cu temperaturi joase cu capac metalic, 2 cosuri, V=492 l, pe roti, dimensiuni 1550x705x835 mm, N=0.40 kW, U=230V | buc | | | 9 000,00 0,00 |
| | 3-49 | Lada frigorifica cu temperaturi joase cu capac metalic, 2 cosuri, V=492 l, pe roti, dimensiuni 1550x705x835 mm, N=0.40 kW, U=230V | buc | 1,000 | 9 000,00 | 9 000,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 9 000,00 |
| 60 | | Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1300x600x1800 mm | buc | | | 6 480,00 0,00 |
| | 3-50 | Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1300x600x1800 mm | buc | 1,000 | 6 480,00 | 6 480,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 32 400,00 |
| | | 2.9. Camera frigorifica | | | | |
| 61 | | Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni | buc | | | 5 850,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------|--|-----|-------|-----------|-----------|
| | | 1200x500x1800 mm | | | | 0,00 |
| | 3-51 | Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1200x500x1800 mm | buc | 1,000 | 5 850,00 | 5 850,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 11 700,00 |
| 62 | | Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1400x500x1800 mm | buc | | | 5 850,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-52 | Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturi din aluminiu, dimensiuni 1400x500x1800 mm | buc | 1,000 | 5 850,00 | 5 850,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 850,00 |
| 63 | | Masina frigorifica de tip M26-K02.SZ4140/EB-230AB6-A01, putere frigorifica la temperatura in camera 0*C - 2,60 kW, N=1,80 kW, 380V, 50Hz | buc | | | 27 000,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-53 | Masina frigorifica de tip M26-K02.SZ4140/EB-230AB6-A01, putere frigorifica la temperatura in camera 0*C - 2,60 kW, N=1,80 kW, 380V, 50Hz | buc | 1,000 | 27 000,00 | 27 000,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 27 000,00 |
| | | 2.10. Linia de distributie | | | | |
| 64 | | Bain-marie electric, dimensiuni 1200x700x850 mm, N=2.60 kW U=230V | buc | | | 2 520,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-54 | Bain-marie electric, dimensiuni 1200x700x850 mm, N=2.60 kW U=230V | buc | 1,000 | 2 520,00 | 2 520,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 520,00 |
| 65 | | Vitrina frigorifica incorporabila pentru 3 GN 1/1, +4/+6, volum 56 litri, dimensiuni 1115x600x570 mm, N=0.85 kW U=230V | buc | | | 24 750,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-55 | Vitrina frigorifica incorporabila pentru 3 GN 1/1, +4/+6, volum 56 litri, dimensiuni 1115x600x570 mm, N=0.85 kW U=230V | buc | 1,000 | 24 750,00 | 24 750,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 24 750,00 |
| 66 | | Masa neutra, din inox dimensiuni 1120x705x870 mm | buc | | | 11 700,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-56 | Masa neutra, din inox dimensiuni 1120x705x870 mm | buc | 1,000 | 11 700,00 | 11 700,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 11 700,00 |
| 67 | | Masa neutra, din inox dimensiuni 1640x705x870 mm | buc | | | 14 400,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-57 | Masa neutra, din inox dimensiuni 1640x705x870 mm | buc | 1,000 | 14 400,00 | 14 400,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 14 400,00 |
| 68 | | Dulap frigorific, cu usa din sticla, 5 polite, t=+1...+10*C, volum util 345 lt, dimensiuni 595x635x1980 mm, N=0.51 kW, U=230V | buc | | | 900,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-58 | Dulap frigorific, cu usa din sticla, 5 polite, t=+1...+10*C, volum util 345 lt, dimensiuni 595x635x1980 mm, N=0.51 kW, U=230V | buc | 1,000 | 900,00 | 900,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 900,00 |
| 69 | | Masina pentru cafea, 2 grupe dimensiuni 735x575x460 mm, N=0.51 kW, U=230V | buc | | | 53 100,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-59 | Masina pentru cafea, 2 grupe dimensiuni 735x575x460 mm, N=0.51 kW, U=230V | buc | 1,000 | 53 100,00 | 53 100,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 53 100,00 |
| 70 | | Fierbator electric din inox, pentru apa, capacitatea 13 litri dimensiuni 00x250x480 mm, N=1.60 kW, U=230V | buc | | | 1 800,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3-60 | Fierbator electric din inox, pentru apa, capacitatea 13 litri dimensiuni 00x250x480 mm, N=1.60 kW, | buc | 1,000 | 1 800,00 | 1 800,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------|--|-----|-------|----------|-----------------------------------|
| | | U=230V | | | | |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 800,00 |
| | | 2.11. Sala mese | | | | |
| 71 | | <p>Set pentru cantina cu 6 locuri consta din: Masa pentru cantina cu 6 locuri, reglabila pentru grupuri (1 buc), Banca tripla reglabila pentru grupuri (2 buc). Masa pentru cantina cu 6 locuri, reglabila pentru grupuri - Dimensiuni (Lungime x latime): 1500x700 mm. Inaltime reglabila: 640-700-760 mm. Blatul este realizat din PAL melaminat de 18 mm cu cant din ABS de 2,00 mm. Profilele mesei sunt confectionate din teava oval-plata de metal cu marimi de 50x30 mm, 38x20 mm, 30x15 mm, 20x20 mm, grosimea de 1,2 mm, zona de imbinare fiind ermetica, acoperita cu garnituri din plastic sigure, fixate in procesul de reglare. Profilele mesei sunt vopsite in cimp electrostatic si polimerizat si sunt prevazute cu garnituri din plastic rezistent, fixate la ambele capete, pentru a asigura protectia pardoselii. Banca tripla reglabila pentru grupuri № 4 - 6 - Dimensiuni (Lungime x latime): 1500x300 mm. Inaltime reglabila: 380-420-460 mm. Blatul este realizat din PAL melaminat de 18 mm cu cant din ABS de 1,00 mm. Profilele bancii sunt confectionate din teava oval-plata cu marimi de 50x30 mm, 38x20 mm, 20x20 mm, grosimea de 1,2 mm, zona de imbinare fiind ermetica, acoperita cu garnituri din plastic sigure, fixate in procesul de reglare. Profilele bancii sunt vopsite in cimp electrostatic si polimerizat si sunt prevazute cu garnituri din plastic rezistent, fixate la ambele capete, pentru a asigura protectia pardoselii.</p> | buc | | | <p>3 600,00</p> <hr/> <p>0,00</p> |
| | 3-70 | Set pentru cantina cu 6 locuri | buc | 1,000 | 3 600,00 | 3 600,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 72 000,00 |
| 72 | | <p>Set pentru cantina cu 4 locuri consta din: Masa pentru cantina cu 4 locuri, reglabila pentru grupuri (1 buc), Banca tripla reglabila pentru grupuri (2 buc). Masa pentru cantina cu 4 locuri, reglabila pentru grupuri - Dimensiuni (Lungime x latime): 1200x700 mm. Inaltime reglabila: 640-700-760 mm. Blatul este realizat din PAL melaminat de 18 mm cu cant din ABS de 2,00 mm. Profilele mesei sunt confectionate din teava oval-plata de metal cu marimi de 50x30 mm, 38x20 mm, 30x15 mm, 20x20 mm, grosimea de 1,2 mm, zona de imbinare fiind ermetica, acoperita cu garnituri din plastic sigure, fixate in procesul de reglare. Profilele mesei sunt vopsite in cimp electrostatic si polimerizat si sunt prevazute cu garnituri din plastic rezistent, fixate la ambele capete, pentru a asigura protectia pardoselii. Banca dubla reglabila pentru grupuri № 4 - 6 - Dimensiuni (Lungime x latime): 1200x300 mm. Inaltime reglabila: 380-420-460 mm. Blatul este realizat din PAL melaminat de 18 mm cu cant din ABS de 1,00 mm. Profilele bancii sunt confectionate din teava oval-plata cu marimi de 50x30 mm, 38x20 mm, 20x20</p> | buc | | | <p>3 150,00</p> <hr/> <p>0,00</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|------|---|-----|-------|----------|-----------|
| | | mm, grosimea de 1,2 mm, zona de imbinare fiind ermetica, acoperita cu garnituri din plastic sigure, fixate in procesul de reglare. Profilele bancii sunt vopsite in cimp electrostatic si polimerizat si sunt prevazute cu garnituri din plastic rezistent, fixate la ambele capete, pentru a asigura protectia pardoselii. | | | | |
| | 3-71 | Set pentru cantina cu 4 locuri | buc | 1,000 | 3 150,00 | 3 150,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 25 200,00 |

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.