

Constructia Taberei Militare nr.136, Bacioi CT1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Compartimentul 1: Constructii beton armat (comp CBA)

Valoarea de deviz 691 695,15 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de terasament | | | | |
| 1 | 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 | 13,410 | 1 171,89 0,00 | 15 715,086 0,000 |
| 2 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km | t | 2 280,000 | 10,73 0,00 | 24 464,400 0,000 |
| 3 | 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 (incarcarea solului din depozit pentru umplerea sinusurilor gropii, sub podele si pernei de pamint) | 100 m3 | 12,500 | 1 171,91 0,00 | 14 648,906 0,000 |
| 4 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km | t | 901,000 | 10,73 0,00 | 9 667,638 0,000 |
| 5 | TsD32A | Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройството грунтовой подушки) NOTA: cuprinde transportarea pamintului din rezerva in groapa de fundatie | 100 m3 | 7,200 | 2 893,24 17,10 | 20 831,293 123,120 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------|--|--------|---------|--------------------|----------------------------------|
| 6 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (umplerea sinusurilor gropii si sub podele) | 100 m3 | 5,300 | 442,38 0,00 | 2 344,595 0,000 |
| 7 | TsD08A1 | Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv | 100 m3 | 5,300 | 1 833,25 271,80 | 9 716,225 1 440,540 |
| 8 | 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 (surplus de sol) | 100 m3 | 0,990 | 1 172,18 0,00 | 1 160,454 0,000 |
| 9 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km | t | 117,000 | 26,41 0,00 | 3 089,962 0,000 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 101 638,559 |
| | | Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu | | | | 101 638,559 1 563,660 |
| | | 2. Fundatii | | | | |
| | | 2.1. Fundatii Fm-1 (4 buc) | | | | |
| 10 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m3 | 0,480 | 1 862,41 405,00 | 893,959 194,400 |
| 11 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 | m3 | 2,240 | 2 076,45 396,00 | 4 651,238 887,040 |
| 12 | CB02A | Cofraje din panouri refolosibile, | m2 | 12,000 | 162,68 | 1 952,100 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|-----|--------|--------------------|---------------------------------|
| | | cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | | | 108,00 | 1 296,000 |
| 13 | CC01C | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | 15,600 | 21,75 7,11 | 339,319 110,880 |
| 14 | CC01D1 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | 75,200 | 19,55 5,67 | 1 469,801 426,420 |
| 15 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / grila S-1 | kg | 25,200 | 44,49 18,90 | 1 121,249 476,280 |
| 16 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / bloc de ancoraj BA-1 | kg | 77,600 | 44,49 18,90 | 3 452,733 1 466,640 |
| 17 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice. | t | 0,103 | 1 457,36 579,32 | 150,108 59,670 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 14 030,507 |
| | | Total Fundatii Fm-1 (4 buc) Inclusiv salariu | | | | 14 030,507 4 917,330 |
| | | 2.2. Fundatii Fm-2 (1 buc) | | | | |
| 18 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m3 | 0,150 | 1 861,69 405,60 | 279,253 60,840 |
| 19 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace | m3 | 0,550 | 2 076,56 | 1 142,108 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|-----|--------|--------------------|--------------------------------|
| | | clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 | | | 396,00 | 217,800 |
| 20 | CB02A | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | 3,000 | 160,81 108,00 | 482,440 324,000 |
| 21 | CC01C | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | 3,200 | 21,76 7,12 | 69,629 22,770 |
| 22 | CC01D1 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | 23,600 | 19,54 5,67 | 461,185 133,740 |
| 23 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / grila S-2 | kg | 5,400 | 44,49 18,90 | 240,266 102,060 |
| 24 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / bloc de ancoraj BA-1 | kg | 19,400 | 44,49 18,90 | 863,182 366,660 |
| 25 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice. | t | 0,030 | 1 455,23 579,00 | 43,657 17,370 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 581,720 |
| | | Total Fundatii Fm-2 (1 buc) Inclusiv salariu | | | | 3 581,720 1 245,240 |
| | | 2.3. Fundatii Fm-3 (4 buc) | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|----|---------|--------------------|------------------------|
| 26 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m3 | 0,800 | 1 861,90 405,00 | 1 489,520 324,000 |
| 27 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 | m3 | 3,480 | 2 076,96 396,00 | 7 227,804 1 378,080 |
| 28 | CB02A | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | 15,500 | 162,68 108,00 | 2 521,492 1 674,000 |
| 29 | CC01C | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pna la 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | 18,400 | 21,76 7,11 | 400,300 130,860 |
| 30 | CC01D1 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | 132,800 | 19,54 5,67 | 2 595,507 752,940 |
| 31 | CL18A | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / grila S-3 | kg | 36,000 | 44,49 18,90 | 1 601,783 680,400 |
| 32 | CL18A | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / C-1 | kg | 31,600 | 44,49 18,90 | 1 406,010 597,240 |
| 33 | CL18A | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / bloc de ancoraj BA-2 | kg | 158,000 | 44,49 18,90 | 7 030,048 2 986,200 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|-----|--------|--------------------|---------------------------------|
| 34 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice. | t | 0,226 | 1 457,27 579,42 | 329,344 130,950 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 24 601,808 |
| | | Total Fundatii Fm-3 (4 buc) Inclusiv salariu | | | | 24 601,808 8 654,670 |
| | | 2.4. Fundatii Fm-4 (2 buc) | | | | |
| 35 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m3 | 0,300 | 1 864,03 405,00 | 559,210 121,500 |
| 36 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 | m3 | 1,260 | 2 076,90 396,00 | 2 616,890 498,960 |
| 37 | CB02A | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | 6,500 | 162,67 108,00 | 1 057,358 702,000 |
| 38 | CC01C | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | 7,800 | 21,75 7,11 | 169,659 55,440 |
| 39 | CC01D1 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | 47,200 | 19,55 5,67 | 922,548 267,660 |
| 40 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / grila S-1 | kg | 12,600 | 44,49 18,90 | 560,625 238,140 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|-----|--------|--------------------|--------------------------------|
| 41 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / bloc de ancoraj BA-1 | kg | 38,800 | 44,49 18,90 | 1 726,365 733,320 |
| 42 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice. | t | 0,050 | 1 458,56 579,60 | 72,928 28,980 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 685,583 |
| | | Total Fundatii Fm-4 (2 buc) Inclusiv salariu | | | | 7 685,583 2 646,000 |
| | | 2.5. Fundatii Fm-5 (1 buc) | | | | |
| 43 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m3 | 0,150 | 1 861,69 405,60 | 279,253 60,840 |
| 44 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 | m3 | 0,550 | 2 076,56 396,00 | 1 142,108 217,800 |
| 45 | CB02A | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | 3,000 | 160,81 108,00 | 482,440 324,000 |
| 46 | CC01C | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | 3,200 | 21,76 7,12 | 69,629 22,770 |
| 47 | CC01D1 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii | kg | 23,600 | 19,54 5,67 | 461,185 133,740 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|-----|--------|--------------------|--------------------------------|
| | | izolate | | | | |
| 48 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / grila S-2 | kg | 5,400 | 44,49 18,90 | 240,266 102,060 |
| 49 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / bloc de ancoraj BA-1 | kg | 19,400 | 44,49 18,90 | 863,182 366,660 |
| 50 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice. | t | 0,030 | 1 455,23 579,00 | 43,657 17,370 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 581,720 |
| | | Total Fundatii Fm-5 (1 buc) Inclusiv salariu | | | | 3 581,720 1 245,240 |
| | | 2.6. Fundatii Fm-6 (1 buc) | | | | |
| 51 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m3 | 0,120 | 1 859,72 405,00 | 223,166 48,600 |
| 52 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 | m3 | 0,480 | 2 075,57 396,00 | 996,272 190,080 |
| 53 | CB02A | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | 3,000 | 160,81 108,00 | 482,440 324,000 |
| 54 | CC01C | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si | kg | 3,200 | 21,76 7,12 | 69,629 22,770 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|-----|--------|--------------------|--------------------------------|
| | | montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate | | | | |
| 55 | CC01D1 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | 18,800 | 19,54 5,67 | 367,406 106,560 |
| 56 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / grila S-2 | kg | 5,400 | 44,49 18,90 | 240,266 102,060 |
| 57 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / bloc de ancoraj BA-1 | kg | 19,400 | 44,49 18,90 | 863,182 366,660 |
| 58 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice. | t | 0,030 | 1 455,23 579,00 | 43,657 17,370 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 286,018 |
| | | Total Fundatii Fm-6 (1 buc) Inclusiv salariu | | | | 3 286,018 1 178,100 |
| | | 2.7. Grinda de fundatie Gfm-1 (64 ml) | | | | |
| 59 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m3 | 3,200 | 1 862,30 405,00 | 5 959,357 1 296,000 |
| 60 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 | m3 | 8,320 | 2 076,76 396,00 | 17 278,614 3 294,720 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|-----|---------|--------------------|----------------------------------|
| 61 | CB02A | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | 51,200 | 162,70 108,00 | 8 330,077 5 529,600 |
| 62 | CC01E | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere | kg | 219,520 | 20,67 6,03 | 4 538,257 1 323,720 |
| 63 | CC01F1 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere | kg | 404,500 | 19,00 5,13 | 7 687,460 2 075,130 |
| 64 | CC01F1 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere / Bare separate pu grinda de fundatie | kg | 61,730 | 19,00 5,13 | 1 173,099 316,620 |
| 65 | CL57A | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg | kg | 34,260 | 62,34 18,90 | 2 135,655 647,550 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 47 102,519 |
| | | Total Grinda de fundatie Gfm-1 (64 ml) Inclusiv salariu | | | | 47 102,519 14 483,340 |
| | | 2.8. Perete monolit Pm-1 (67 ml) | | | | |
| 66 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 | m3 | 4,020 | 2 076,63 396,00 | 8 348,046 1 591,920 |
| 67 | CB02B | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv | m2 | 40,000 | 144,15 85,50 | 5 766,100 3 420,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|----------------|---------|--------------------|-----------------------------------|
| 68 | CC02I | Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în pereți și diafragme, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante | kg | 40,200 | 23,65 8,91 | 950,788 358,200 |
| 69 | CC02J2 | Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, în pereți și diafragme la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante | kg | 387,260 | 20,05 5,67 | 7 765,399 2 195,820 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 22 830,333 |
| | | Total Perete monolit Pm-1 (67 ml) Inclusiv salariu | | | | 22 830,333 7 565,940 |
| | | 2.9. Раздел | | | | |
| 70 | CA02C | Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m ³ | 2,200 | 1 862,48 405,00 | 4 097,461 891,000 |
| 71 | CA03F | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C16/20 | m ³ | 0,720 | 1 897,06 346,50 | 1 365,883 249,480 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 463,344 |
| | | Total Раздел Inclusiv salariu | | | | 5 463,344 1 140,480 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 132 163,552 |
| | | Total Fundatii Inclusiv salariu | | | | 132 163,552 43 076,340 |
| | | 3. Fundatii sub utilaje | | | | |
| | | 3.1. Fundatie sub utilaj Fu-1 (3 buc) | | | | |
| 72 | CA02C | Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi pînă la 35 | m ³ | 1,170 | 1 861,70 | 2 178,184 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|-----|--------|--------------------|---------------------------------|
| | | m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | | | 404,92 | 473,760 |
| 73 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 | m3 | 4,680 | 1 946,71 396,00 | 9 110,601 1 853,280 |
| 74 | CB02A | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | 9,600 | 163,02 108,00 | 1 565,031 1 036,800 |
| 75 | CC03C | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (P1) | kg | 25,260 | 23,61 2,70 | 596,279 68,220 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 13 450,095 |
| | | Total Fundatie sub utilaj Fu-1 (3 buc) Inclusiv salariu | | | | 13 450,095 3 432,060 |
| | | 3.2. Fundatie sub utilaj Fu-2 (3 buc) | | | | |
| 76 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 | m3 | 0,390 | 1 948,14 396,00 | 759,774 154,440 |
| 77 | CB02A | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | 5,000 | 162,68 108,00 | 813,375 540,000 |
| 78 | CC01C | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | 7,830 | 21,75 7,10 | 170,276 55,620 |
| 79 | CC01D1 | Armaturi din otel beton PC 52 | kg | 10,560 | 19,54 | 206,376 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|-----|--------|--------------------|--------------------------------|
| | | fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate | | | 5,67 | 59,850 |
| 80 | CL57B | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg | kg | 31,110 | 52,96 9,45 | 1 647,598 294,030 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 597,399 |
| | | Total Fundatie sub utilaj Fu-2 (3 buc) Inclusiv salariu | | | | 3 597,399 1 103,940 |
| | | 3.3. Fundatie sub utilaj Fu-3 (3 buc) | | | | |
| 81 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 | m3 | 0,330 | 1 944,69 396,00 | 641,749 130,680 |
| 82 | CB02A | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | 5,000 | 162,68 108,00 | 813,375 540,000 |
| 83 | CC01D1 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | 10,710 | 19,55 5,67 | 209,349 60,750 |
| 84 | CL57A | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg / bulon ancora 1.1 M16 | kg | 10,440 | 62,32 18,90 | 650,658 197,280 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 315,131 |
| | | Total Fundatie sub utilaj Fu-3 (3 buc) Inclusiv salariu | | | | 2 315,131 928,710 |
| | | 3.4. Fundatie sub utilaj Fu-4 (1 buc) | | | | |
| 85 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri | m3 | 0,080 | 1 942,71 | 155,417 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|-----|-------|--------------------|----------------------------|
| | | de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 | | | 396,00 | 31,680 |
| 86 | CB02A | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | 1,000 | 162,68 108,00 | 162,675 108,000 |
| 87 | CC01C | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | 2,020 | 21,77 7,13 | 43,969 14,400 |
| 88 | CC01D1 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | 3,340 | 19,53 5,66 | 65,241 18,900 |
| 89 | CL57B | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg | kg | 6,590 | 52,96 9,45 | 348,997 62,280 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 776,299 |
| | | Total Fundatie sub utilaj Fu-4 (1 buc) Inclusiv salariu | | | | 776,299 235,260 |
| | | 3.5. Fundatie sub utilaj Fu-5 (2 buc) | | | | |
| 90 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 | m3 | 0,180 | 1 944,62 396,00 | 350,032 71,280 |
| 91 | CB02A | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | 1,800 | 162,05 108,00 | 291,698 194,400 |
| 92 | CL57A | Montarea si fixarea pieselor | kg | 5,860 | 62,34 | 365,327 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|---|-----|-------|--------------------|------------------------------|
| | | inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg / bulon ancora 1.1 M12 | | | 18,91 | 110,790 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 007,057 |
| | | Total Fundatie sub utilaj Fu-5 (2 buc) Inclusiv salariu | | | | 1 007,057 376,470 |
| | | 3.6. Fundatie sub utilaj Fu-6 (1 buc) | | | | |
| 93 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 | m3 | 0,080 | 1 942,71 396,00 | 155,417 31,680 |
| 94 | CB02A | Cofraje din panouri re folosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | 1,000 | 162,68 108,00 | 162,675 108,000 |
| 95 | CL57A | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg / bulon ancora 1.1 M16 | kg | 3,480 | 62,31 18,91 | 216,844 65,790 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 534,936 |
| | | Total Fundatie sub utilaj Fu-6 (1 buc) Inclusiv salariu | | | | 534,936 205,470 |
| | | 3.7. Fundatie sub utilaj Fu-7 (2 buc) | | | | |
| 96 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 | m3 | 0,180 | 1 944,62 396,00 | 350,032 71,280 |
| 97 | CB02A | Cofraje din panouri re folosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in | m2 | 3,000 | 160,81 108,00 | 482,440 324,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------|---|-----|--------|--------------------|------------------------------|
| | | cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | | | | |
| 98 | CC01C | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | 4,840 | 21,75 7,10 | 105,247 34,380 |
| 99 | CC01D1 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | 8,180 | 19,55 5,68 | 159,933 46,440 |
| 100 | CL57B | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg / Pi | kg | 13,180 | 52,95 9,45 | 697,907 124,560 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 795,559 |
| | | Total Fundatie sub utilaj Fu-7 (2 buc) Inclusiv salariu | | | | 1 795,559 600,660 |
| | | 3.8. Fundatie sub utilaj Fu-8 (1 buc) | | | | |
| 101 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 | m3 | 0,110 | 1 943,02 396,00 | 213,732 43,560 |
| 102 | CB02A | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | 1,500 | 162,69 108,00 | 244,041 162,000 |
| 103 | CC01C | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | 2,660 | 21,78 7,14 | 57,942 18,990 |
| 104 | CC01D1 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | 4,090 | 19,53 5,66 | 79,877 23,130 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------|---|-----|-------|--------------------|------------------------------|
| 105 | CL57B | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg / Pi | kg | 7,770 | 52,97 9,45 | 411,560 73,440 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 007,152 |
| | | Total Fundatie sub utilaj Fu-8 (1 buc) Inclusiv salariu | | | | 1 007,152 321,120 |
| | | 3.9. Fundatie sub utilaj Fu-9 (1 buc) | | | | |
| 106 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 | m3 | 0,060 | 1 936,98 396,00 | 116,219 23,760 |
| 107 | CB02A | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | 1,000 | 162,68 108,00 | 162,675 108,000 |
| 108 | CC01C | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | 1,620 | 21,75 7,11 | 35,232 11,520 |
| 109 | CC01D1 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | 2,310 | 19,52 5,65 | 45,102 13,050 |
| 110 | CL57B | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg / Pi | kg | 6,590 | 52,96 9,45 | 348,997 62,280 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 708,225 |
| | | Total Fundatie sub utilaj Fu-9 (1 buc) Inclusiv salariu | | | | 708,225 218,610 |
| | | 3.10. Fundatie sub utilaj Fu-10 (1 buc) | | | | |
| 111 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace | m3 | 0,080 | 1 942,71 | 155,417 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------|---|-----|--------|--------------------|----------------------------|
| | | clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 | | | 396,00 | 31,680 |
| 112 | CB02A | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | 1,000 | 162,68 108,00 | 162,675 108,000 |
| 113 | CL57A | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg / bulon ancora 1.1 M16 | kg | 3,480 | 62,31 18,91 | 216,844 65,790 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 534,936 |
| | | Total Fundatie sub utilaj Fu-10 (1 buc) Inclusiv salariu | | | | 534,936 205,470 |
| | | 3.11. Fundatie sub utilaj Fu-11 (2 buc) | | | | |
| 114 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m3 | 0,160 | 1 865,11 405,00 | 298,418 64,800 |
| 115 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 | m3 | 0,500 | 1 946,19 396,00 | 973,096 198,000 |
| 116 | CB02A | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | 3,500 | 162,68 108,00 | 569,391 378,000 |
| 117 | CL57A | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg / bulon ancora 1.1 M16 | kg | 13,920 | 62,34 18,90 | 867,771 263,070 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------|--|-----|---------|----------------|--------------------------------|
| 118 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / carcas spatial | kg | 15,100 | 44,50 18,90 | 671,889 285,390 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 380,565 |
| | | Total Fundatie sub utilaj Fu-11 (2 buc) Inclusiv salariu | | | | 3 380,565 1 189,260 |
| | | 3.12. Suport pu utilaje | | | | |
| 119 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / Suport pu utilaje S3 | kg | 85,830 | 44,49 18,90 | 3 818,875 1 622,160 |
| 120 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / Suport pu utilaje S5 | kg | 62,600 | 44,49 18,90 | 2 785,324 1 183,140 |
| 121 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / Suport pu utilaje S6 | kg | 59,170 | 44,49 18,90 | 2 632,750 1 118,340 |
| 122 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / Suport pu utilaje S10 | kg | 52,360 | 44,50 18,90 | 2 329,759 989,640 |
| 123 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / Suport pu utilaje S11 | kg | 239,050 | 44,49 18,90 | 10 636,213 4 518,000 |
| 124 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate | kg | 192,310 | 44,49 18,90 | 8 556,652 3 634,650 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------|---|-----|-------|--------------------|----------------------------------|
| | | total sau partial in beton / Suport pu utilaje | | | | |
| 125 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice. | t | 0,700 | 1 457,53 579,60 | 1 020,268 405,720 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 31 779,841 |
| | | Total Suport pu utilaje Inclusiv salariu | | | | 31 779,841 13 471,650 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 60 887,195 |
| | | Total Fundatii sub utilaje Inclusiv salariu | | | | 60 887,195 22 288,680 |
| | | 4. Canale subterane | | | | |
| | | 4.1. Camin de control AC1 (1 buc) | | | | |
| 126 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m3 | 0,230 | 1 862,88 405,39 | 428,462 93,240 |
| 127 | AcE10A | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana | m3 | 0,700 | 2 079,34 954,00 | 1 455,535 667,800 |
| 128 | AcE10A1 | Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3) | buc | 1,000 | 667,00 0,00 | 667,000 0,000 |
| 129 | AcE10A1 | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,17 m3) | buc | 1,000 | 585,00 0,00 | 585,000 0,000 |
| 130 | AcE10A1 | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3) | buc | 1,000 | 750,00 0,00 | 750,000 0,000 |
| 131 | AcE10A1 | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,10 m3) | buc | 1,000 | 667,00 0,00 | 667,000 0,000 |
| 132 | AcE10A1 | Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3) | buc | 1,000 | 200,00 0,00 | 200,000 0,000 |
| 133 | AcE10A1 | Capacul cu rama din fonta (ГОСТ 3634-79) | buc | 1,000 | 1 260,85 | 1 260,850 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|------------|--|-----|--------|----------------------|--------------------------------|
| | | | | | 0,00 | 0,000 |
| 134 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton | kg | 20,200 | 44,49 18,90 | 898,779 381,780 |
| 135 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice. | t | 0,020 | 1 458,80 580,50 | 29,176 11,610 |
| 136 | IzF31A | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda | m2 | 8,500 | 188,91 79,20 | 1 605,746 673,200 |
| 137 | IzF04F k=2 | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) | m2 | 9,500 | 64,49 10,80 | 612,689 102,600 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 9 160,237 |
| | | Total Camin de control AC1 (1 buc) Inclusiv salariu | | | | 9 160,237 1 930,230 |
| | | 4.2. Camin de control CC-1 (1 buc) | | | | |
| 138 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m3 | 0,230 | 1 862,88 405,39 | 428,462 93,240 |
| 139 | AcE13A | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana | m3 | 0,770 | 2 754,80 1 248,31 | 2 121,197 961,200 |
| 140 | AcE13A1 | Placi prefabricate pt. camine | buc | 1,000 | 667,00 | 667,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------|---|-----|--------|----------|--------------------------------|
| | | KЦД-10 (0,18 m3) | | | 0,00 | 0,000 |
| 141 | AcE13A1 | Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3) | buc | 1,000 | 750,00 | 750,000 |
| | | | | | 0,00 | 0,000 |
| 142 | AcE13A1 | Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9a (0,23 m3) | buc | 1,000 | 750,00 | 750,000 |
| | | | | | 0,00 | 0,000 |
| 143 | AcE13A1 | Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1(0,10 m3) | buc | 1,000 | 667,00 | 667,000 |
| | | | | | 0,00 | 0,000 |
| 144 | AcE13A1 | Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3) | buc | 1,000 | 200,00 | 200,000 |
| | | | | | 0,00 | 0,000 |
| 145 | AcE13A1 | Capacul cu rama din fonta (ГОСТ 3634-79) | buc | 1,000 | 1 260,85 | 1 260,850 |
| | | | | | 0,00 | 0,000 |
| 146 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton | kg | 23,720 | 44,49 | 1 055,402 |
| | | | | | 18,90 | 448,290 |
| 147 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice. | t | 0,030 | 1 455,23 | 43,657 |
| | | | | | 579,00 | 17,370 |
| 148 | IzF31A | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda | m2 | 8,500 | 188,91 | 1 605,746 |
| | | | | | 79,20 | 673,200 |
| 149 | IzF04G | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc | m2 | 9,500 | 47,01 | 446,559 |
| | | | | | 9,00 | 85,500 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 9 995,873 |
| | | Total Camin de control CC-1 (1 buc) Inclusiv salariu | | | | 9 995,873 2 278,800 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------|---|-----|--------|----------------------|----------------------|
| | | 4.3. Camin de control CC-2 (1 buc) | | | | |
| 150 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m3 | 0,230 | 1 862,88 405,39 | 428,462 93,240 |
| 151 | AcE13A | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana | m3 | 0,770 | 2 754,80 1 248,31 | 2 121,197 961,200 |
| 152 | AcE13A1 | Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3) | buc | 1,000 | 667,00 0,00 | 667,000 0,000 |
| 153 | AcE13A1 | Inel prefabricat pt. camine KИД-10-9 (0,24 m3) | buc | 1,000 | 750,00 0,00 | 750,000 0,000 |
| 154 | AcE13A1 | Inel prefabricat pt. camine KИД-10-9a (0,23 m3) | buc | 1,000 | 750,00 0,00 | 750,000 0,000 |
| 155 | AcE13A1 | Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3) | buc | 1,000 | 667,00 0,00 | 667,000 0,000 |
| 156 | AcE13A1 | Inel de reazem KИО-1(0,02 m3) | buc | 1,000 | 200,00 0,00 | 200,000 0,000 |
| 157 | AcE13A1 | Capacul cu rama din fonta (ГОСТ 3634-79) | buc | 1,000 | 1 260,85 0,00 | 1 260,850 0,000 |
| 158 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton | kg | 23,720 | 44,49 18,90 | 1 055,402 448,290 |
| 159 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice. | t | 0,030 | 1 455,23 579,00 | 43,657 17,370 |
| 160 | IzF31A | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda | m2 | 8,500 | 188,91 79,20 | 1 605,746 673,200 |
| 161 | IzF04G | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la | m2 | 9,500 | 47,01 9,00 | 446,559 85,500 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------|---|-----|---------|--------------------|--------------------------------|
| | | fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc | | | | |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 9 995,873 |
| | | Total Camin de control CC-2 (1 buc) Inclusiv salariu | | | | 9 995,873 2 278,800 |
| | | 4.4. Groapa de descarcare N1 | | | | |
| 162 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m3 | 0,220 | 1 863,64 405,00 | 410,001 89,100 |
| 163 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 | m3 | 0,950 | 1 946,39 396,00 | 1 849,068 376,200 |
| 164 | CB02B | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv | m2 | 10,000 | 144,15 85,50 | 1 441,525 855,000 |
| 165 | CC02I | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 8,420 | 23,64 8,90 | 199,078 74,970 |
| 166 | CC03C | Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi / C-1 | kg | 188,000 | 23,61 2,70 | 4 438,198 507,600 |
| 167 | CL57B | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: | kg | 20,700 | 52,96 9,45 | 1 096,280 195,660 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------|---|-----|--------|--------------------|------------------------|
| | | cu greutatea sub 10 kg / Pi-2 | | | | |
| 168 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 / placa P1 | m3 | 0,077 | 1 943,64 396,23 | 149,660 30,510 |
| 169 | CB02C | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv | m2 | 1,100 | 164,65 108,00 | 181,113 118,800 |
| 170 | CC02M | Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 9,740 | 21,36 6,21 | 208,016 60,480 |
| 171 | CP16A | Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) / Jgheab П4-8 | buc | 3,000 | 2 761,29 189,00 | 8 283,873 567,000 |
| 172 | CP15B | Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv / Placa П6-15 | buc | 6,000 | 2 003,10 67,50 | 12 018,604 405,000 |
| 173 | IzF31A | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda | m2 | 27,000 | 188,91 79,20 | 5 100,638 2 138,400 |
| 174 | IzF04G | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc | m2 | 35,000 | 46,99 9,00 | 1 644,657 315,000 |
| | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------|---|-----|---------|--------------------|---------------------------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 37 020,711 |
| | | Total Groapa de descarcare N1 Inclusiv salariu | | | | 37 020,711 5 733,720 |
| | | 4.5. Groapa de descarcare N2 | | | | |
| 175 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m3 | 0,200 | 1 861,87 405,00 | 372,375 81,000 |
| 176 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 | m3 | 0,850 | 1 945,93 396,00 | 1 654,043 336,600 |
| 177 | CB02B | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv | m2 | 8,500 | 143,65 85,50 | 1 221,065 726,750 |
| 178 | CC02I | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 5,900 | 23,65 8,91 | 139,538 52,560 |
| 179 | CC03C | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi | kg | 221,200 | 23,61 2,70 | 5 221,983 597,240 |
| 180 | CL57B | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg / Pi-2 | kg | 17,600 | 52,96 9,45 | 932,117 166,320 |
| 181 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 / placa P2 | m3 | 0,070 | 1 953,01 396,00 | 136,711 27,720 |
| 182 | CB02C | Cofraje din panouri refolosibile, | m2 | 1,000 | 165,62 | 165,625 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------|---|-----|---------|--------------------|------------------------|
| | | cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv | | | 108,00 | 108,000 |
| 183 | CC02M | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 8,920 | 21,36 6,22 | 190,500 55,440 |
| 184 | IzF31A | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda | m2 | 5,500 | 188,91 79,20 | 1 039,029 435,600 |
| 185 | IzF04G | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc | m2 | 7,500 | 47,01 9,00 | 352,604 67,500 |
| 186 | | Canal din b/a pentru tevi (L=16.7 ml) | ??? | 0,000 | 0,00 0,00 | 0,000 0,000 |
| 187 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m3 | 1,250 | 1 861,91 404,93 | 2 327,393 506,160 |
| 188 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 | m3 | 2,000 | 1 946,87 396,00 | 3 893,737 792,000 |
| 189 | CC02I | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv | kg | 240,600 | 23,65 8,91 | 5 690,485 2 143,800 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------|---|-----|---------|--------------------|------------------------|
| | | construciile executate cu cofraje glisante | | | | |
| 190 | CC03C | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi | kg | 92,600 | 23,61 2,70 | 2 186,189 250,020 |
| 191 | CL57B | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg / Pi-2 | kg | 150,750 | 52,96 9,45 | 7 983,646 1 424,610 |
| 192 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 / placa P3,4,5,6,7,8 | m3 | 0,440 | 1 947,45 396,00 | 856,876 174,240 |
| 193 | CB02C | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv | m2 | 7,000 | 165,62 108,00 | 1 159,375 756,000 |
| 194 | CC02M | Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 79,150 | 21,35 6,21 | 1 689,704 491,580 |
| 195 | IzF31A | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda | m2 | 20,000 | 188,91 79,20 | 3 778,250 1 584,000 |
| 196 | IzF04G | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc | m2 | 25,000 | 46,97 9,00 | 1 174,305 225,000 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 42 165,550 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------|---|----|---------|--------------------|----------------------------------|
| | | Total Groapa de descarcare N2 Inclusiv salariu | | | | 42 165,550 11 002,140 |
| | | 4.6. Groapa de descarcare N3 | | | | |
| 197 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m3 | 0,200 | 1 861,87 405,00 | 372,375 81,000 |
| 198 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 | m3 | 1,000 | 1 946,19 396,00 | 1 946,191 396,000 |
| 199 | CB02B | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv | m2 | 8,500 | 143,65 85,50 | 1 221,065 726,750 |
| 200 | CC02I | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 7,700 | 23,65 8,91 | 182,079 68,580 |
| 201 | CC03C | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi | kg | 251,200 | 23,61 2,70 | 5 930,193 678,240 |
| 202 | CL57B | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg / Pi-2 | kg | 17,600 | 52,96 9,45 | 932,117 166,320 |
| 203 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 / placa P2 | m3 | 0,070 | 1 953,01 396,00 | 136,711 27,720 |
| 204 | CB02C | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte | m2 | 1,000 | 165,62 108,00 | 165,625 108,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------|--|-----|--------|--------------------|----------------------|
| | | pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv | | | | |
| 205 | CC02M | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 8,920 | 21,36 6,22 | 190,500 55,440 |
| 206 | IzF31A | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda | m2 | 5,500 | 188,91 79,20 | 1 039,029 435,600 |
| 207 | IzF04G | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc | m2 | 7,500 | 47,01 9,00 | 352,604 67,500 |
| 208 | | Canal din b/a pentru tevi (L=2,1 ml) | ??? | 0,000 | 0,00 0,00 | 0,000 0,000 |
| 209 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m3 | 0,160 | 1 865,11 405,00 | 298,418 64,800 |
| 210 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 | m3 | 0,330 | 1 944,69 396,00 | 641,749 130,680 |
| 211 | CC02I | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 19,900 | 23,65 8,91 | 470,652 177,300 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------|---|-----|--------|--------------------|---------------------------------|
| 212 | CC03C | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi | kg | 9,400 | 23,62 2,70 | 222,053 25,380 |
| 213 | CL57B | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg / Pi-2 | kg | 22,950 | 52,96 9,45 | 1 215,461 216,900 |
| 214 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 / placa P9,3 | m3 | 0,060 | 1 936,98 396,00 | 116,219 23,760 |
| 215 | CB02C | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv | m2 | 1,000 | 165,62 108,00 | 165,625 108,000 |
| 216 | CC02M | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 10,220 | 21,34 6,21 | 218,073 63,450 |
| 217 | IzF31A | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda | m2 | 3,000 | 188,91 79,20 | 566,738 237,600 |
| 218 | IzF04G | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc | m2 | 3,500 | 47,05 9,00 | 164,668 31,500 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 16 548,145 |
| | | Total Groapa de descarcare N3 Inclusiv salariu | | | | 16 548,145 3 890,520 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------|---|----|---------|--------------------|------------------------|
| | | 4.7. Groapa de descarcare N4 | | | | |
| 219 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m3 | 0,730 | 1 862,30 404,88 | 1 359,477 295,560 |
| 220 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 | m3 | 1,630 | 1 946,98 396,00 | 3 173,570 645,480 |
| 221 | CB02B | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv | m2 | 16,500 | 143,90 85,50 | 2 374,285 1 410,750 |
| 222 | CC02I | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 276,300 | 23,65 8,91 | 6 534,805 2 461,860 |
| 223 | CL57B | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg / Pi-3,4 | kg | 31,930 | 52,96 9,45 | 1 690,905 301,770 |
| 224 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton | kg | 97,800 | 44,49 18,90 | 4 351,509 1 848,420 |
| 225 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice. | t | 0,100 | 1 457,60 579,60 | 145,760 57,960 |
| 226 | IzF31A | Hydroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu | m2 | 7,000 | 188,91 79,20 | 1 322,388 554,400 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------|---|-----|--------|---------------|-----------------------------------|
| | | amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda | | | | |
| 227 | IzF04G | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc | m2 | 10,000 | 46,98 9,00 | 469,827 90,000 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 21 422,526 |
| | | Total Groapa de descarcare N4 Inclusiv salariu | | | | 21 422,526 7 666,200 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 146 308,915 |
| | | Total Canale subterane Inclusiv salariu | | | | 146 308,915 34 780,410 |

| | | | | |
|--|--|--|------|----------------------------------|
| | | Total | lei | 440 998,46 |
| | | Fondul social | 24 % | 24 410,18 |
| | | Total | | 465 408,64 |
| | | Transportarea materialelor | 7 % | 15 644,31 |
| | | Cheltuieli de depozitare | 2 % | 4 469,80 |
| | | Cheltuieli directe | | 485 522,75 |
| | | Cheltuieli de regie | 12 % | 58 262,74 |
| | | Total | | 543 785,49 |
| | | Beneficiul de deviz | 6 % | 32 627,13 |
| | | Total | | 576 412,62 |
| | | TVA | 20 % | 115 282,53 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | 691 695,15 101 709,09 |

Intocmit

EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Constructia Taberei Militare nr.136, Bacioi CT1

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1 Compartimentul 1: Constructii beton armat (comp CBA)

Valoarea de deviz 691 695,15 lei

| № 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 № 1: | | | | |

Manopera:

| | | | | | | |
|-----|----------------|---------------------------|-----------------------|---------|-------|-------------------|
| 1. | 7122050013400 | Zidar | h-om | 35,530 | 90,00 | 3 197,700 |
| 2. | 7123010010200 | Betonist | h-om | 189,566 | 90,00 | 17 060,940 |
| 3. | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 173,801 | 90,00 | 15 642,090 |
| 4. | 7123030012500 | Montator P.B | h-om | 9,300 | 90,00 | 837,000 |
| 5. | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 73,725 | 90,00 | 6 635,250 |
| 6. | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 133,980 | 90,00 | 12 058,200 |
| 7. | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 11,890 | 90,00 | 1 070,100 |
| 8. | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 19,994 | 90,00 | 1 799,460 |
| 9. | 7136080025001 | Montator | h-om | 49,316 | 90,00 | 4 438,440 |
| 10. | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 8,686 | 90,00 | 781,740 |
| 11. | 7212030022700 | Sudor | h-om | 13,260 | 90,00 | 1 193,400 |
| 12. | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 251,952 | 90,00 | 22 675,680 |
| 13. | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 16,006 | 90,00 | 1 440,540 |
| 14. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 134,309 | 90,00 | 12 087,810 |
| 15. | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 8,786 | 90,00 | 790,740 |
| | | | Total manopera | | | 101 709,09 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|----------------|---|-----|---------|----------|------------|
| 1. | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 19,891 | 3,80 | 75,587 |
| 2. | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 0,161 | 318,00 | 51,198 |
| 3. | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,248 | 285,00 | 70,680 |
| 4. | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 1,314 | 14,00 | 18,396 |
| 5. | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,186 | 5 585,00 | 1 038,810 |
| 6. | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,540 | 5 585,00 | 3 015,900 |
| 7. | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,093 | 5 585,00 | 519,405 |
| 8. | 2010102906951 | Bara de lemn | m3 | 0,003 | 5 585,00 | 16,755 |
| 9. | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime | m2 | 0,287 | 245,00 | 70,315 |
| 10. | 2010237318750 | Distantieri | buc | 732,405 | 0,65 | 476,064 |
| 11. | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 22,553 | 245,00 | 5 525,485 |
| 12. | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340 | kg | 118,250 | 0,50 | 59,125 |
| 13. | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri) | t | 0,055 | 500,00 | 27,500 |
| 14. | 2320166200676 | White spirit | kg | 2,629 | 43,10 | 113,311 |
| 15. | 2320187315789 | Decofrol | kg | 26,664 | 17,00 | 453,288 |
| 16. | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii | kg | 204,300 | 14,20 | 2 901,060 |
| 17. | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 8,043 | 35,00 | 281,505 |
| 18. | 24165373438290 | Amestec "Penetron" | kg | 74,800 | 136,50 | 10 210,200 |
| 19. | 2430116100000 | Email clorcauciuc | kg | 10,522 | 65,00 | 683,930 |

| | | | | | | |
|-----|-----------------|--|-----|-----------|----------|-------------------|
| 20. | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6 | kg | 5,261 | 62,70 | 329,865 |
| 21. | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 0,740 | 52,20 | 38,627 |
| 22. | 26511221004022 | Ciment M-400 | kg | 1,240 | 2,60 | 3,224 |
| 23. | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539 | kg | 40,860 | 0,08 | 3,269 |
| 24. | 26611264330012 | Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9a (0,23 m3) | buc | 3,000 | 750,00 | 2 250,000 |
| 25. | 26611264330911 | Inel de reazem KИO-1(0,02 m3) | buc | 3,000 | 200,00 | 600,000 |
| 26. | 26611264331010 | Placi prefabricate pt. camine KИИ-10 (0,18 m3) | buc | 3,000 | 667,00 | 2 001,000 |
| 27. | 26611264331011 | Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3) | buc | 2,000 | 750,00 | 1 500,000 |
| 28. | 26611264331012 | Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,17 m3) | buc | 1,000 | 585,00 | 585,000 |
| 29. | 26611264331014 | Placi prefabricate pt. camine KИИ1-10-1(0,10 m3) | buc | 3,000 | 667,00 | 2 001,000 |
| 30. | 266310210000016 | Beton C16/20 | m3 | 15,464 | 1 375,00 | 21 263,000 |
| 31. | 266310210000020 | Beton C20/25 | m3 | 21,743 | 1 500,00 | 32 614,500 |
| 32. | 26631021000008 | Beton C8/10 | m3 | 12,610 | 1 295,00 | 16 329,950 |
| 33. | 2663102100933 | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100) | m3 | 0,094 | 1 120,00 | 105,280 |
| 34. | 2663102100957 | Beton de ciment clasa B15/M200 | m3 | 0,636 | 1 375,00 | 874,500 |
| 35. | 2664102100001 | Mortar marca M100 | m3 | 0,018 | 1 100,00 | 19,800 |
| 36. | 2664102101126 | Var | kg | 0,078 | 5,38 | 0,420 |
| 37. | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50 | m3 | 0,127 | 1 075,00 | 136,525 |
| 38. | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T | m3 | 0,024 | 1 100,00 | 26,400 |
| 39. | 266612280060017 | Element prefabricat / Placa П6-15 | buc | 6,060 | 1 867,00 | 11 314,020 |
| 40. | 266612280060018 | Element prefabricat / Jgheab П4-8 | buc | 3,030 | 2 315,00 | 7 014,450 |
| 41. | 2682132601626 | Carton bitumat | m2 | 118,250 | 10,20 | 1 206,150 |
| 42. | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 1 034,944 | 14,00 | 14 489,216 |
| 43. | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 1 244,227 | 13,25 | 16 486,009 |
| 44. | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 13,260 | 19,60 | 259,895 |
| 45. | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 11,110 | 19,60 | 217,756 |
| 46. | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 30,073 | 19,60 | 589,430 |
| 47. | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 1 326,060 | 25,00 | 33 151,500 |
| 48. | 2811236309900 | Confectii metalice | kg | 418,279 | 26,00 | 10 875,254 |
| 49. | 2873122004100 | Plase sudate | kg | 795,537 | 20,00 | 15 910,740 |
| 50. | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 12,572 | 26,00 | 326,872 |
| 51. | 2873145887893 | Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111 | kg | 2,150 | 26,00 | 55,900 |
| 52. | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 4,022 | 62,45 | 251,173 |
| 53. | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 6,632 | 62,45 | 414,170 |
| 54. | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 66,660 | 4,55 | 303,301 |
| 55. | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 66,660 | 0,40 | 26,664 |
| 56. | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 1,111 | 58,00 | 64,438 |
| 57. | 2874145893787 | Cuie de constructii | kg | 0,057 | 26,00 | 1,482 |
| 58. | 2875274200001 | Capacul cu rama din fonta* | buc | 3,000 | 1 260,85 | 3 782,550 |
| 59. | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 6,666 | 32,00 | 213,312 |
| 60. | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 10,608 | 3,59 | 38,079 |
| 61. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 7,207 | 20,50 | 147,747 |
| 62. | 4100126202818 | Apa | m3 | 2,880 | 20,50 | 59,040 |
| | | Total materiale de constructii | | | | 223 490,21 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|----|---------------|---|------|-------|--------|---------|
| 1. | 2410520006751 | Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 | h-ut | 0,600 | 455,00 | 273,000 |
|----|---------------|---|------|-------|--------|---------|

| | | TFM | | | | |
|-----|----------------|---|------|--------|--------|-------------------|
| 2. | 2922140006000 | Macara pe pneuri | h-ut | 1,500 | 455,00 | 682,500 |
| 3. | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 4,963 | 25,00 | 124,075 |
| 4. | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,202 | 25,00 | 5,050 |
| 5. | 2922140007000 | Macara | h-ut | 4,024 | 410,00 | 1 649,840 |
| 6. | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 19,822 | 417,50 | 8 275,685 |
| 7. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 60,525 | 520,85 | 31 524,446 |
| 8. | 2952260003540 | Buldozer | h-ut | 9,288 | 405,85 | 3 769,535 |
| 9. | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 5,777 | 405,85 | 2 344,595 |
| 10. | 2952270003000 | Vibrator de suprafață | h-ut | 4,872 | 30,00 | 146,160 |
| 11. | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 21,460 | 26,00 | 557,960 |
| 12. | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l | h-ut | 1,647 | 204,20 | 336,318 |
| 13. | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 31,856 | 181,70 | 5 788,237 |
| 14. | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 4,335 | 410,00 | 1 777,350 |
| 15. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 10,836 | 410,00 | 4 442,760 |
| 16. | 34105400000012 | Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca | h-ut | 17,424 | 150,00 | 2 613,600 |
| 17. | 34105400000013 | Rulou compactor cu valțuri netede, 5 t, remorca | h-ut | 17,856 | 150,00 | 2 678,400 |
| 18. | 34105400000015 | Tractor 79 kw (108 c.p.) | h-ut | 17,568 | 370,85 | 6 515,093 |
| 19. | 34105400000016 | Tractor 59 kw (80 c.p.) | h-ut | 0,806 | 370,85 | 298,905 |
| 20. | 34105400000017 | Screper cu cauz, capacitate 8 m3 | h-ut | 14,688 | 325,00 | 4 773,600 |
| 21. | 34105400000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 80,480 | 462,50 | 37 222,000 |
| | | Total utilaje de construcții | | | | 115 799,16 |

| | | |
|----------------------------|------|----------------|
| Total | lei | 440 998,4 6 |
| Fondul social | 24 % | 24 410,18 |
| Total | | 465 408,6 4 |
| Transportarea materialelor | 7 % | 15 644,31 |
| Cheltuieli de depozitare | 2 % | 4 469,80 |
| Cheltuieli directe | | 485 522,7 5 |
| Cheltuieli de regie | 12 % | 58 262,74 |
| Total | | 543 785,4 9 |
| Beneficiul de deviz | 6 % | 32 627,13 |
| Total | | 576 412,6 2 |
| TVA | 20 % | 115 282,5 3 |

Total deviz:

**691 695,1
5**

Intocmit

EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia Taberei Militare nr.136,
Bacioi CT1

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 terasament | | | | |
| 1 | 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 | | | 1 171,89 0,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 520,85 | 1 171,89 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 15 715,086 |
| 2 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km | t | | | 10,73 0,00 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0232 | 462,50 | 10,73 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 24 464,400 |
| 3 | 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 (incarcarea solului din depozit pentru umplerea sinusurilor gropii, sub podele si pernei de pamint) | 100 m3 | | | 1 171,91 0,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 520,85 | 1 171,91 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 14 648,906 |
| 4 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km | t | | | 10,73 0,00 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0232 | 462,50 | 10,73 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 9 667,638 |
| 5 | TsD32A | Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки) NOTA: cuprinde transportarea pamintului din rezerva in groapa de fundatie | 100 m3 | | | 2 893,24 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,4000 | 20,50 | 8,20 |
| | 34105400000016 | Tractor 59 kw (80 c.p.) | h-ut | 0,1120 | 370,85 | 41,51 |
| | 34105400000015 | Tractor 79 kw (108 c.p.) | h-ut | 2,4400 | 370,85 | 904,87 |
| | 34105400000017 | Screper cu caus, capacitate 8 m3 | h-ut | 2,0400 | 325,00 | 663,00 |
| | 34105400000012 | Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca | h-ut | 2,4200 | 150,00 | 363,00 |
| | 34105400000013 | Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca | h-ut | 2,4800 | 150,00 | 372,00 |
| | 2952260003540 | Buldozer | h-ut | 1,2900 | 405,85 | 523,55 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 20 831,293 |
| 6 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (umplerea sinusurilor gropii si sub podele) | 100 m3 | | | 442,38 0,00 |
| | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 1,0900 | 405,85 | 442,38 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 344,595 |
| 7 | TsD08A1 | Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm | 100 m3 | | | 1 833,25 271,80 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|--------|--------|----------|-----------------------------|
| | | grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarii strat in parte, umpluturile executandu- se cu pamint necoeziv | | | | |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 3,0200 | 90,00 | 271,80 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 3,7400 | 417,50 | 1 561,45 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 9 716,225 |
| 8 | 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 (surplus de sol) | 100 m3 | | | 1 172,18 ----- 0,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 520,85 | 1 172,18 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 160,454 |
| 9 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km | t | | | 26,41 ----- 0,00 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0571 | 462,50 | 26,41 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 089,962 |
| | | 2. Fundatii | | | | |
| | | 2.1. Fundatii Fm-1 (4 buc) | | | | |
| 10 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m3 | | | 1 862,41 ----- 405,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,8500 | 90,00 | 346,50 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,6500 | 90,00 | 58,50 |
| | 26631021000008 | Beton C8/10 | m3 | 1,0250 | 1 295,00 | 1 340,86 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,05 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,50 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,4000 | 30,00 | 12,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 893,959 |
| 11 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 | m3 | | | 2 076,45 ----- 396,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 90,00 | 360,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 266310210000020 | Beton C20/25 | m3 | 1,0250 | 1 500,00 | 1 560,27 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,08 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 26,00 | 15,60 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 651,238 |
| 12 | CB02A | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | | | 162,68 ----- 108,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 90,00 | 13,50 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 1,0500 | 90,00 | 94,50 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,0050 | 58,00 | 0,29 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,3000 | 0,40 | 0,12 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,3000 | 4,55 | 1,36 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,0300 | 32,00 | 0,96 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,0500 | 19,60 | 0,98 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,0800 | 26,00 | 2,08 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 0,1000 | 245,00 | 24,50 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0035 | 5 585,00 | 19,55 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0005 | 5 585,00 | 2,79 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 17,00 | 2,04 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 952,100 |
| 13 | CC01C | Armatari din otel beton OB 37 fasonate in atelier de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | | | 21,75 ----- 7,11 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0750 | 90,00 | 6,75 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|--------|----------|--------------------|
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0040 | 90,00 | 0,36 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 1,0250 | 14,00 | 14,35 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,1500 | 0,65 | 0,10 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 339,319 |
| 14 | CC01D1 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | | | 19,55 5,67 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0590 | 90,00 | 5,31 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0040 | 90,00 | 0,36 |
| | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 1,0250 | 13,25 | 13,58 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,1500 | 0,65 | 0,10 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 469,801 |
| 15 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / grila S-1 | kg | | | 44,49 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 62,45 | 0,31 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 3,59 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 121,249 |
| 16 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / bloc de ancoraj BA-1 | kg | | | 44,49 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 62,45 | 0,31 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 3,59 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 452,733 |
| 17 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice. | t | | | 1 457,36 579,32 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 6,4400 | 90,00 | 579,32 |
| | 2430116100000 | Email clorcauciuc | kg | 7,8000 | 65,00 | 506,75 |
| | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6 | kg | 3,9000 | 62,70 | 244,71 |
| | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 0,5500 | 52,20 | 28,88 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 1,9500 | 43,10 | 84,11 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,9750 | 14,00 | 13,59 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 150,108 |
| | | 2.2. Fundatii Fm-2 (1 buc) | | | | |
| 18 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m3 | | | 1 861,69 405,60 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,8500 | 90,00 | 346,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,6500 | 90,00 | 58,80 |
| | 26631021000008 | Beton C8/10 | m3 | 1,0250 | 1 295,00 | 1 338,17 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,05 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 103,87 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,4000 | 30,00 | 12,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 279,253 |
| 19 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in | m3 | | | 2 076,56 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|------|--------|----------|------------------|
| | | fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 | | | | 396,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 90,00 | 360,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 266310210000020 | Beton C20/25 | m3 | 1,0250 | 1 500,00 | 1 560,00 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,09 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 26,00 | 15,60 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,87 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 142,108 |
| 20 | CB02A | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | | | 160,81 108,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 90,00 | 13,50 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 1,0500 | 90,00 | 94,50 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,0050 | 58,00 | 0,29 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,3000 | 0,40 | 0,12 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,3000 | 4,55 | 1,36 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,0300 | 32,00 | 0,96 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,0500 | 19,60 | 0,98 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,0800 | 26,00 | 2,08 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 0,1000 | 245,00 | 24,50 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0035 | 5 585,00 | 18,62 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0005 | 5 585,00 | 1,86 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 17,00 | 2,04 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 482,440 |
| 21 | CC01C | Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | | | 21,76 7,12 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0750 | 90,00 | 6,75 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0040 | 90,00 | 0,37 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 1,0250 | 14,00 | 14,35 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,1500 | 0,65 | 0,10 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 69,629 |
| 22 | CC01D1 | Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | | | 19,54 5,67 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0590 | 90,00 | 5,31 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0040 | 90,00 | 0,36 |
| | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 1,0250 | 13,25 | 13,58 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,1500 | 0,65 | 0,10 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 461,185 |
| 23 | CL18A | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / grila S-2 | kg | | | 44,49 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2775276309886 | Confecții metalice inglobate in beton | kg | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 62,45 | 0,31 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 3,59 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 240,266 |
| 24 | CL18A | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / bloc de ancoraj BA-1 | kg | | | 44,49 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2775276309886 | Confecții metalice inglobate in beton | kg | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|------|--------|----------|--------------------|
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 62,45 | 0,31 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 3,59 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 863,182 |
| 25 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice. | t | | | 1 455,23 579,00 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 6,4400 | 90,00 | 579,00 |
| | 2430116100000 | Email clorcauciuc | kg | 7,8000 | 65,00 | 507,00 |
| | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6 | kg | 3,9000 | 62,70 | 244,53 |
| | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 0,5500 | 52,20 | 27,83 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 1,9500 | 43,10 | 83,33 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,9750 | 14,00 | 13,53 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 43,657 |
| | | 2.3. Fundatii Fm-3 (4 buc) | | | | |
| 26 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m3 | | | 1 861,90 405,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,8500 | 90,00 | 346,50 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,6500 | 90,00 | 58,50 |
| | 26631021000008 | Beton C8/10 | m3 | 1,0250 | 1 295,00 | 1 340,32 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,07 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,50 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,4000 | 30,00 | 12,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 489,520 |
| 27 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 | m3 | | | 2 076,96 396,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 90,00 | 360,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 266310210000020 | Beton C20/25 | m3 | 1,0250 | 1 500,00 | 1 560,78 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,08 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 26,00 | 15,60 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 227,804 |
| 28 | CB02A | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | | | 162,68 108,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 90,00 | 13,50 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 1,0500 | 90,00 | 94,50 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,0050 | 58,00 | 0,29 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,3000 | 0,40 | 0,12 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,3000 | 4,55 | 1,37 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,0300 | 32,00 | 0,96 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,0500 | 19,60 | 0,98 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,0800 | 26,00 | 2,08 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 0,1000 | 245,00 | 24,50 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0035 | 5 585,00 | 19,46 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0005 | 5 585,00 | 2,88 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 17,00 | 2,04 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 521,492 |
| 29 | CC01C | Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | | | 21,76 7,11 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0750 | 90,00 | 6,75 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0040 | 90,00 | 0,36 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 1,0250 | 14,00 | 14,35 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,1500 | 0,65 | 0,10 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|------|--------|-------|--------------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 400,300 |
| 30 | CC01D1 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | | | 19,54 5,67 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0590 | 90,00 | 5,31 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0040 | 90,00 | 0,36 |
| | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 1,0250 | 13,25 | 13,58 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,1500 | 0,65 | 0,10 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 595,507 |
| 31 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / grila S-3 | kg | | | 44,49 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 62,45 | 0,31 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 3,59 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 601,783 |
| 32 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / C-1 | kg | | | 44,49 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 62,45 | 0,31 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 3,59 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 406,010 |
| 33 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / bloc de ancoraj BA-2 | kg | | | 44,49 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 62,45 | 0,31 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 3,59 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 030,048 |
| 34 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice. | t | | | 1 457,27 579,42 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 6,4400 | 90,00 | 579,42 |
| | 2430116100000 | Email clorcauciuc | kg | 7,8000 | 65,00 | 507,06 |
| | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6 | kg | 3,9000 | 62,70 | 244,42 |
| | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 0,5500 | 52,20 | 28,64 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 1,9500 | 43,10 | 84,10 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,9750 | 14,00 | 13,63 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 329,344 |
| | | 2.4. Fundatii Fm-4 (2 buc) | | | | |
| 35 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare | m3 | | | 1 864,03 405,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|------|--------|----------|--------------------|
| | | cu mijloace clasice C8/10 | | | | |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,8500 | 90,00 | 346,50 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,6500 | 90,00 | 58,50 |
| | 26631021000008 | Beton C8/10 | m3 | 1,0250 | 1 295,00 | 1 342,48 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,05 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,50 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,4000 | 30,00 | 12,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 559,210 |
| 36 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 | m3 | | | 2 076,90 396,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 90,00 | 360,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 266310210000020 | Beton C20/25 | m3 | 1,0250 | 1 500,00 | 1 560,71 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,08 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 26,00 | 15,60 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 616,890 |
| 37 | CB02A | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | | | 162,67 108,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 90,00 | 13,50 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 1,0500 | 90,00 | 94,50 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,0050 | 58,00 | 0,29 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,3000 | 0,40 | 0,12 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,3000 | 4,55 | 1,36 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,0300 | 32,00 | 0,96 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,0500 | 19,60 | 0,98 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,0800 | 26,00 | 2,08 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 0,1000 | 245,00 | 24,50 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0035 | 5 585,00 | 19,76 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0005 | 5 585,00 | 2,58 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 17,00 | 2,04 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 057,358 |
| 38 | CC01C | Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | | | 21,75 7,11 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0750 | 90,00 | 6,75 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0040 | 90,00 | 0,36 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 1,0250 | 14,00 | 14,35 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,1500 | 0,65 | 0,10 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 169,659 |
| 39 | CC01D1 | Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | | | 19,55 5,67 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0590 | 90,00 | 5,31 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0040 | 90,00 | 0,36 |
| | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 1,0250 | 13,25 | 13,58 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,1500 | 0,65 | 0,10 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 922,548 |
| 40 | CL18A | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / grila S-1 | kg | | | 44,49 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2775276309886 | Confecții metalice inglobate in beton | kg | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 62,45 | 0,31 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 3,59 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|------|--------|----------|--------------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 560,625 |
| 41 | CL18A | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton / bloc de ancoraj BA-1 | kg | | | 44,49 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2775276309886 | Confecții metalice înglobate în beton | kg | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| | 2734113803207 | Sirna neagră moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudură | kg | 0,0050 | 62,45 | 0,31 |
| | 4011106202741 | Energie electrică | kw | 0,0080 | 3,59 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 726,365 |
| 42 | IzD10A | Vopsirea anticorozivă cu pensula de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice. | t | | | 1 458,56 579,60 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 6,4400 | 90,00 | 579,60 |
| | 2430116100000 | Email clorcauciuc | kg | 7,8000 | 65,00 | 507,00 |
| | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6 | kg | 3,9000 | 62,70 | 244,52 |
| | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 0,5500 | 52,20 | 29,24 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 1,9500 | 43,10 | 84,48 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,9750 | 14,00 | 13,72 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 72,928 |
| | | 2.5. Fundatii Fm-5 (1 buc) | | | | |
| 43 | CA02C | Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m3 | | | 1 861,69 405,60 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,8500 | 90,00 | 346,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,6500 | 90,00 | 58,80 |
| | 26631021000008 | Beton C8/10 | m3 | 1,0250 | 1 295,00 | 1 338,17 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare și betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,05 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 103,87 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafață | h-ut | 0,4000 | 30,00 | 12,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 279,253 |
| 44 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 | m3 | | | 2 076,56 396,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 90,00 | 360,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 266310210000020 | Beton C20/25 | m3 | 1,0250 | 1 500,00 | 1 560,00 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare și betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,09 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adîncime | h-ut | 0,6000 | 26,00 | 15,60 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,87 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 142,108 |
| 45 | CB02A | Cofraje din panouri refoșabile, cu asteriale din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | | | 160,81 108,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 90,00 | 13,50 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 1,0500 | 90,00 | 94,50 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,0050 | 58,00 | 0,29 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrute M 10 | buc | 0,3000 | 0,40 | 0,12 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm | buc | 0,3000 | 4,55 | 1,36 |
| | 2875276311528 | Scoabe din oțel pentru construcții | kg | 0,0300 | 32,00 | 0,96 |
| | 2734113803233 | Sirna neagră moale d = 2,5 mm | kg | 0,0500 | 19,60 | 0,98 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru construcții | kg | 0,0800 | 26,00 | 2,08 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 0,1000 | 245,00 | 24,50 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0035 | 5 585,00 | 18,62 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0005 | 5 585,00 | 1,86 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 17,00 | 2,04 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|------|--------|-------|--------------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 482,440 |
| 46 | CC01C | Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | | | 21,76 7,12 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0750 | 90,00 | 6,75 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0040 | 90,00 | 0,37 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 1,0250 | 14,00 | 14,35 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,1500 | 0,65 | 0,10 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 69,629 |
| 47 | CC01D1 | Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | | | 19,54 5,67 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0590 | 90,00 | 5,31 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0040 | 90,00 | 0,36 |
| | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 1,0250 | 13,25 | 13,58 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,1500 | 0,65 | 0,10 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 461,185 |
| 48 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / grila S-2 | kg | | | 44,49 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 62,45 | 0,31 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 3,59 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 240,266 |
| 49 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / bloc de ancoraj BA-1 | kg | | | 44,49 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 62,45 | 0,31 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 3,59 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 863,182 |
| 50 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice. | t | | | 1 455,23 579,00 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 6,4400 | 90,00 | 579,00 |
| | 2430116100000 | Email clorcauciuc | kg | 7,8000 | 65,00 | 507,00 |
| | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6 | kg | 3,9000 | 62,70 | 244,53 |
| | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 0,5500 | 52,20 | 27,83 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 1,9500 | 43,10 | 83,33 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,9750 | 14,00 | 13,53 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 43,657 |
| | | 2.6. Fundatii Fm-6 (1 buc) | | | | |
| 51 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m3 | | | 1 859,72 405,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,8500 | 90,00 | 346,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|------|--------|----------|--------------------|
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,6500 | 90,00 | 58,50 |
| | 26631021000008 | Beton C8/10 | m3 | 1,0250 | 1 295,00 | 1 338,17 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,05 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,50 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,4000 | 30,00 | 12,00 |
| | | Total | lei | | | 223,166 |
| 52 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 | m3 | | | 2 075,57 396,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 90,00 | 360,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 266310210000020 | Beton C20/25 | m3 | 1,0250 | 1 500,00 | 1 559,38 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,09 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 26,00 | 15,60 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,50 |
| | | Total | lei | | | 996,272 |
| 53 | CB02A | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | | | 160,81 108,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 90,00 | 13,50 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 1,0500 | 90,00 | 94,50 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,0050 | 58,00 | 0,29 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,3000 | 0,40 | 0,12 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,3000 | 4,55 | 1,36 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,0300 | 32,00 | 0,96 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,0500 | 19,60 | 0,98 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,0800 | 26,00 | 2,08 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 0,1000 | 245,00 | 24,50 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0035 | 5 585,00 | 18,62 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0005 | 5 585,00 | 1,86 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 17,00 | 2,04 |
| | | Total | lei | | | 482,440 |
| 54 | CC01C | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | | | 21,76 7,12 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0750 | 90,00 | 6,75 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0040 | 90,00 | 0,37 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 1,0250 | 14,00 | 14,35 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,1500 | 0,65 | 0,10 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | | Total | lei | | | 69,629 |
| 55 | CC01D1 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | | | 19,54 5,67 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0590 | 90,00 | 5,31 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0040 | 90,00 | 0,36 |
| | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 1,0250 | 13,25 | 13,58 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,1500 | 0,65 | 0,10 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | | Total | lei | | | 367,406 |
| 56 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / grila S-2 | kg | | | 44,49 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 62,45 | 0,31 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 3,59 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |
| | | Total | lei | | | 240,266 |
| 57 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile | kg | | | 44,49 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|------|--------|----------|--------------------|
| | | lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / bloc de ancoraj BA-1 | | | | 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 62,45 | 0,31 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 3,59 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 863,182 |
| 58 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice. | t | | | 1 455,23 579,00 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 6,4400 | 90,00 | 579,00 |
| | 2430116100000 | Email clorcauciuc | kg | 7,8000 | 65,00 | 507,00 |
| | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6 | kg | 3,9000 | 62,70 | 244,53 |
| | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 0,5500 | 52,20 | 27,83 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 1,9500 | 43,10 | 83,33 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,9750 | 14,00 | 13,53 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 43,657 |
| | | 2.7. Grinda de fundatie Gfm-1 (64 ml) | | | | |
| 59 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m3 | | | 1 862,30 405,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,8500 | 90,00 | 346,50 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,6500 | 90,00 | 58,50 |
| | 26631021000008 | Beton C8/10 | m3 | 1,0250 | 1 295,00 | 1 340,73 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,07 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,50 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,4000 | 30,00 | 12,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 959,357 |
| 60 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 | m3 | | | 2 076,76 396,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 90,00 | 360,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 266310210000020 | Beton C20/25 | m3 | 1,0250 | 1 500,00 | 1 560,58 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,08 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 26,00 | 15,60 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 17 278,614 |
| 61 | CB02A | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | | | 162,70 108,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 90,00 | 13,50 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 1,0500 | 90,00 | 94,50 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,0050 | 58,00 | 0,29 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,3000 | 0,40 | 0,12 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,3000 | 4,55 | 1,36 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,0300 | 32,00 | 0,96 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,0500 | 19,60 | 0,98 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,0800 | 26,00 | 2,08 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 0,1000 | 245,00 | 24,50 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0035 | 5 585,00 | 19,53 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0005 | 5 585,00 | 2,84 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 17,00 | 2,04 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 330,077 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|------|--------|----------|--------------------|
| 62 | CC01E | Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radieri | kg | | | 20,67 6,03 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0640 | 90,00 | 5,76 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0030 | 90,00 | 0,27 |
| | 2710602100000 | Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 1,0250 | 14,00 | 14,35 |
| | 2010237318750 | Distanțieri | buc | 0,1500 | 0,65 | 0,10 |
| | 2734113803881 | Sirna din oțel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 538,257 |
| 63 | CC01F1 | Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieri | kg | | | 19,00 5,13 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0540 | 90,00 | 4,86 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0030 | 90,00 | 0,27 |
| | 2710602200000 | Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 1,0250 | 13,25 | 13,58 |
| | 2010237318750 | Distanțieri | buc | 0,1500 | 0,65 | 0,10 |
| | 2734113803881 | Sirna din oțel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 687,460 |
| 64 | CC01F1 | Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieri / Bare separate pu grinda de fundație | kg | | | 19,00 5,13 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0540 | 90,00 | 4,86 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0030 | 90,00 | 0,27 |
| | 2710602200000 | Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 1,0250 | 13,25 | 13,58 |
| | 2010237318750 | Distanțieri | buc | 0,1500 | 0,65 | 0,10 |
| | 2734113803881 | Sirna din oțel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 173,099 |
| 65 | CL57A | Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg | kg | | | 62,34 18,90 |
| | 7136080025001 | Montator | h-om | 0,2100 | 90,00 | 18,90 |
| | 2811236309900 | Confecții metalice | kg | 1,0400 | 26,00 | 27,31 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,0200 | 35,00 | 0,71 |
| | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 0,0100 | 62,45 | 0,63 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudură 28-35 Kw | h-ut | 0,0800 | 181,70 | 14,54 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0100 | 25,00 | 0,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 135,655 |
| | | 2.8. Perete monolit Pm-1 (67 ml) | | | | |
| 66 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 | m3 | | | 2 076,63 396,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 90,00 | 360,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 266310210000020 | Beton C20/25 | m3 | 1,0250 | 1 500,00 | 1 560,45 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare și betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,08 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 26,00 | 15,60 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 348,046 |
| 67 | CB02B | Cofraje din panouri refoșabile, cu asteriale din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în elevații, pereți drepti și diafragme inclusiv sprijinirile la înalțimi până la 20 m inclusiv | m2 | | | 144,15 85,50 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2000 | 90,00 | 18,00 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,7500 | 90,00 | 67,50 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,0050 | 58,00 | 0,29 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrute M 10 | buc | 0,3000 | 0,40 | 0,12 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm | buc | 0,3000 | 4,55 | 1,36 |
| | 2875276311528 | Scoabe din oțel pentru construcții | kg | 0,0300 | 32,00 | 0,96 |
| | 2734113803233 | Sirna neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,0500 | 19,60 | 0,98 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru construcții | kg | 0,0250 | 26,00 | 0,65 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 0,1000 | 245,00 | 24,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|------|--------|----------|-----------------------------|
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,0010 | 5 585,00 | 5,58 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0010 | 5 585,00 | 5,58 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0015 | 5 585,00 | 8,38 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 17,00 | 2,04 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,0200 | 410,00 | 8,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 766,100 |
| 68 | CC02I | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | | | 23,65 ----- 8,91 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0960 | 90,00 | 8,64 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0030 | 90,00 | 0,27 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 1,0250 | 14,00 | 14,35 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,3000 | 0,65 | 0,19 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 950,788 |
| 69 | CC02J2 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | | | 20,05 ----- 5,67 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0600 | 90,00 | 5,40 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0030 | 90,00 | 0,27 |
| | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 1,0250 | 13,25 | 13,58 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,3000 | 0,65 | 0,20 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,0010 | 410,00 | 0,41 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 765,399 |
| | | 2.9. Раздел | | | | |
| 70 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m3 | | | 1 862,48 ----- 405,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,8500 | 90,00 | 346,50 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,6500 | 90,00 | 58,50 |
| | 26631021000008 | Beton C8/10 | m3 | 1,0250 | 1 295,00 | 1 340,91 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,07 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,50 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,4000 | 30,00 | 12,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 097,461 |
| 71 | CA03F | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C16/20 | m3 | | | 1 897,06 ----- 346,50 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,4500 | 90,00 | 310,50 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 266310210000016 | Beton C16/20 | m3 | 1,0250 | 1 375,00 | 1 430,38 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,08 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 26,00 | 15,60 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 365,883 |
| | | 3. Fundatii sub utilaje | | | | |
| | | 3.1. Fundatie sub utilaj Fu-1 (3 buc) | | | | |
| 72 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m3 | | | 1 861,70 ----- 404,92 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,8500 | 90,00 | 346,46 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,6500 | 90,00 | 58,46 |
| | 26631021000008 | Beton C8/10 | m3 | 1,0250 | 1 295,00 | 1 340,38 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,07 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,32 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|------|--------|----------|--------------------|
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,4000 | 30,00 | 12,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 178,184 |
| 73 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 | m3 | | | 1 946,71 396,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 90,00 | 360,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 266310210000016 | Beton C16/20 | m3 | 1,0250 | 1 375,00 | 1 430,53 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,08 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 26,00 | 15,60 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 9 110,601 |
| 74 | CB02A | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | | | 163,02 108,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 90,00 | 13,50 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 1,0500 | 90,00 | 94,50 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,0050 | 58,00 | 0,29 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,3000 | 0,40 | 0,12 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,3000 | 4,55 | 1,37 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,0300 | 32,00 | 0,96 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,0500 | 19,60 | 0,98 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,0800 | 26,00 | 2,08 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 0,1000 | 245,00 | 24,50 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0035 | 5 585,00 | 19,78 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0005 | 5 585,00 | 2,91 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 17,00 | 2,04 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 565,031 |
| 75 | CC03C | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (P1) | kg | | | 23,61 2,70 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0250 | 90,00 | 2,25 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0050 | 90,00 | 0,45 |
| | 2873122004100 | Plase sudate | kg | 1,0100 | 20,00 | 20,20 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 0,0050 | 14,00 | 0,07 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,3000 | 0,65 | 0,20 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,0006 | 410,00 | 0,24 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 596,279 |
| | | 3.2. Fundatie sub utilaj Fu-2 (3 buc) | | | | |
| 76 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 | m3 | | | 1 948,14 396,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 90,00 | 360,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 266310210000016 | Beton C16/20 | m3 | 1,0250 | 1 375,00 | 1 431,41 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,10 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 26,00 | 15,60 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 103,03 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 759,774 |
| 77 | CB02A | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | | | 162,68 108,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 90,00 | 13,50 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 1,0500 | 90,00 | 94,50 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,0050 | 58,00 | 0,29 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,3000 | 0,40 | 0,12 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,3000 | 4,55 | 1,36 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,0300 | 32,00 | 0,96 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,0500 | 19,60 | 0,98 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,0800 | 26,00 | 2,08 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 0,1000 | 245,00 | 24,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|------|--------|----------|--------------------|
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0035 | 5 585,00 | 20,11 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0005 | 5 585,00 | 2,23 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 17,00 | 2,04 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 813,375 |
| 78 | CC01C | Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | | | 21,75 7,10 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0750 | 90,00 | 6,75 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0040 | 90,00 | 0,36 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 1,0250 | 14,00 | 14,35 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,1500 | 0,65 | 0,10 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 170,276 |
| 79 | CC01D1 | Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | | | 19,54 5,67 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0590 | 90,00 | 5,31 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0040 | 90,00 | 0,36 |
| | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 1,0250 | 13,25 | 13,58 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,1500 | 0,65 | 0,10 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 206,376 |
| 80 | CL57B | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg | kg | | | 52,96 9,45 |
| | 7136080025001 | Montator | h-om | 0,1050 | 90,00 | 9,45 |
| | 2811236309900 | Confectii metalice | kg | 1,0400 | 26,00 | 27,31 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,0200 | 35,00 | 0,71 |
| | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 0,0100 | 62,45 | 0,63 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,0800 | 181,70 | 14,54 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0130 | 25,00 | 0,32 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 647,598 |
| | | 3.3. Fundatie sub utilaj Fu-3 (3 buc) | | | | |
| 81 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 | m3 | | | 1 944,69 396,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 90,00 | 360,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 266310210000016 | Beton C16/20 | m3 | 1,0250 | 1 375,00 | 1 429,17 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,05 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 26,00 | 15,60 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 101,88 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 641,749 |
| 82 | CB02A | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | | | 162,68 108,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 90,00 | 13,50 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 1,0500 | 90,00 | 94,50 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,0050 | 58,00 | 0,29 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,3000 | 0,40 | 0,12 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,3000 | 4,55 | 1,36 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,0300 | 32,00 | 0,96 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,0500 | 19,60 | 0,98 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,0800 | 26,00 | 2,08 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 0,1000 | 245,00 | 24,50 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0035 | 5 585,00 | 20,11 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0005 | 5 585,00 | 2,23 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 17,00 | 2,04 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 813,375 |
| 83 | CC01D1 | Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii | kg | | | 19,55 5,67 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|------|--------|----------|-----------------------------|
| | | izolate | | | | |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0590 | 90,00 | 5,31 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0040 | 90,00 | 0,36 |
| | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 1,0250 | 13,25 | 13,58 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,1500 | 0,65 | 0,10 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 209,349 |
| 84 | CL57A | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg / bulon ancora 1.1 M16 | kg | | | 62,32 ----- 18,90 |
| | 7136080025001 | Montator | h-om | 0,2100 | 90,00 | 18,90 |
| | 2811236309900 | Confectii metalice | kg | 1,0400 | 26,00 | 27,31 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,0200 | 35,00 | 0,71 |
| | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 0,0100 | 62,45 | 0,63 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,0800 | 181,70 | 14,53 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0100 | 25,00 | 0,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 650,658 |
| | | 3.4. Fundatie sub utilaj Fu-4 (1 buc) | | | | |
| 85 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 | m3 | | | 1 942,71 ----- 396,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 90,00 | 360,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 266310210000016 | Beton C16/20 | m3 | 1,0250 | 1 375,00 | 1 426,56 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,05 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 26,00 | 15,60 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 155,417 |
| 86 | CB02A | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | | | 162,68 ----- 108,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 90,00 | 13,50 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 1,0500 | 90,00 | 94,50 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,0050 | 58,00 | 0,29 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,3000 | 0,40 | 0,12 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,3000 | 4,55 | 1,36 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,0300 | 32,00 | 0,96 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,0500 | 19,60 | 0,98 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,0800 | 26,00 | 2,08 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 0,1000 | 245,00 | 24,50 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0035 | 5 585,00 | 22,34 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0005 | 5 585,00 | 0,00 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 17,00 | 2,04 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 162,675 |
| 87 | CC01C | Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | | | 21,77 ----- 7,13 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0750 | 90,00 | 6,77 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0040 | 90,00 | 0,36 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 1,0250 | 14,00 | 14,35 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,1500 | 0,65 | 0,10 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,19 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 43,969 |
| 88 | CC01D1 | Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | | | 19,53 ----- 5,66 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0590 | 90,00 | 5,31 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0040 | 90,00 | 0,35 |
| | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 1,0250 | 13,25 | 13,58 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,1500 | 0,65 | 0,10 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,19 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|------|--------|----------|----------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 65,241 |
| 89 | CL57B | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg | kg | | | 52,96 |
| | | | | | | 9,45 |
| | 7136080025001 | Montator | h-om | 0,1050 | 90,00 | 9,45 |
| | 2811236309900 | Confectii metalice | kg | 1,0400 | 26,00 | 27,31 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,0200 | 35,00 | 0,71 |
| | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 0,0100 | 62,45 | 0,63 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,0800 | 181,70 | 14,53 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0130 | 25,00 | 0,33 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 348,997 |
| | | 3.5. Fundatie sub utilaj Fu-5 (2 buc) | | | | |
| 90 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 | m3 | | | 1 944,62 |
| | | | | | | 396,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 90,00 | 360,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 266310210000016 | Beton C16/20 | m3 | 1,0250 | 1 375,00 | 1 428,47 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,05 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 26,00 | 15,60 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 350,032 |
| 91 | CB02A | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | | | 162,05 |
| | | | | | | 108,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 90,00 | 13,50 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 1,0500 | 90,00 | 94,50 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,0050 | 58,00 | 0,29 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,3000 | 0,40 | 0,12 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,3000 | 4,55 | 1,36 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,0300 | 32,00 | 0,96 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,0500 | 19,60 | 0,98 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,0800 | 26,00 | 2,08 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 0,1000 | 245,00 | 24,50 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0035 | 5 585,00 | 18,62 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0005 | 5 585,00 | 3,10 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 17,00 | 2,04 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 291,698 |
| 92 | CL57A | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg / bulon ancora 1.1 M12 | kg | | | 62,34 |
| | | | | | | 18,91 |
| | 7136080025001 | Montator | h-om | 0,2100 | 90,00 | 18,91 |
| | 2811236309900 | Confectii metalice | kg | 1,0400 | 26,00 | 27,31 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,0200 | 35,00 | 0,70 |
| | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 0,0100 | 62,45 | 0,63 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,0800 | 181,70 | 14,54 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0100 | 25,00 | 0,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 365,327 |
| | | 3.6. Fundatie sub utilaj Fu-6 (1 buc) | | | | |
| 93 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 | m3 | | | 1 942,71 |
| | | | | | | 396,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 90,00 | 360,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 266310210000016 | Beton C16/20 | m3 | 1,0250 | 1 375,00 | 1 426,56 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,05 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 26,00 | 15,60 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 155,417 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|------|--------|----------|--------------------|
| 94 | CB02A | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | | | 162,68 108,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 90,00 | 13,50 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 1,0500 | 90,00 | 94,50 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,0050 | 58,00 | 0,29 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,3000 | 0,40 | 0,12 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,3000 | 4,55 | 1,36 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,0300 | 32,00 | 0,96 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,0500 | 19,60 | 0,98 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,0800 | 26,00 | 2,08 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 0,1000 | 245,00 | 24,50 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0035 | 5 585,00 | 22,34 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0005 | 5 585,00 | 0,00 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 17,00 | 2,04 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 162,675 |
| 95 | CL57A | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg / bulon ancora 1.1 M16 | kg | | | 62,31 18,91 |
| | 7136080025001 | Montator | h-om | 0,2100 | 90,00 | 18,91 |
| | 2811236309900 | Confectii metalice | kg | 1,0400 | 26,00 | 27,31 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,0200 | 35,00 | 0,70 |
| | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 0,0100 | 62,45 | 0,63 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,0800 | 181,70 | 14,52 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0100 | 25,00 | 0,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 216,844 |
| | | 3.7. Fundatie sub utilaj Fu-7 (2 buc) | | | | |
| 96 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 | m3 | | | 1 944,62 396,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 90,00 | 360,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 266310210000016 | Beton C16/20 | m3 | 1,0250 | 1 375,00 | 1 428,47 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,05 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 26,00 | 15,60 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 350,032 |
| 97 | CB02A | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | | | 160,81 108,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 90,00 | 13,50 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 1,0500 | 90,00 | 94,50 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,0050 | 58,00 | 0,29 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,3000 | 0,40 | 0,12 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,3000 | 4,55 | 1,36 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,0300 | 32,00 | 0,96 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,0500 | 19,60 | 0,98 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,0800 | 26,00 | 2,08 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 0,1000 | 245,00 | 24,50 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0035 | 5 585,00 | 18,62 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0005 | 5 585,00 | 1,86 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 17,00 | 2,04 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 482,440 |
| 98 | CC01C | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | | | 21,75 7,10 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0750 | 90,00 | 6,75 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0040 | 90,00 | 0,35 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 1,0250 | 14,00 | 14,35 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,1500 | 0,65 | 0,10 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,19 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 105,247 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-----------------|---|------|--------|----------|--------------------|
| 99 | CC01D1 | Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate | kg | | | 19,55 5,68 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0590 | 90,00 | 5,31 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0040 | 90,00 | 0,36 |
| | 2710602200000 | Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 1,0250 | 13,25 | 13,58 |
| | 2010237318750 | Distanțieri | buc | 0,1500 | 0,65 | 0,10 |
| | 2734113803881 | Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 159,933 |
| 100 | CL57B | Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg / Pi | kg | | | 52,95 9,45 |
| | 7136080025001 | Montator | h-om | 0,1050 | 90,00 | 9,45 |
| | 2811236309900 | Confecții metalice | kg | 1,0400 | 26,00 | 27,31 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,0200 | 35,00 | 0,71 |
| | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 0,0100 | 62,45 | 0,63 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudură 28-35 Kw | h-ut | 0,0800 | 181,70 | 14,53 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0130 | 25,00 | 0,32 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 697,907 |
| | | 3.8. Fundație sub utilaj Fu-8 (1 buc) | | | | |
| 101 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 | m3 | | | 1 943,02 396,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 90,00 | 360,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 266310210000016 | Beton C16/20 | m3 | 1,0250 | 1 375,00 | 1 425,00 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare și betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,05 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 26,00 | 15,60 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 104,36 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 213,732 |
| 102 | CB02A | Cofraje din panouri reutilizabile, cu asteria la din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cușineta, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | | | 162,69 108,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 90,00 | 13,50 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 1,0500 | 90,00 | 94,50 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,0050 | 58,00 | 0,31 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,3000 | 0,40 | 0,12 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,3000 | 4,55 | 1,36 |
| | 2875276311528 | Scoabe din oțel pentru construcții | kg | 0,0300 | 32,00 | 0,96 |
| | 2734113803233 | Sirna neagră moale d = 2,5 mm | kg | 0,0500 | 19,60 | 0,98 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru construcții | kg | 0,0800 | 26,00 | 2,08 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 0,1000 | 245,00 | 24,50 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0035 | 5 585,00 | 18,62 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0005 | 5 585,00 | 3,72 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 17,00 | 2,04 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 244,041 |
| 103 | CC01C | Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații izolate | kg | | | 21,78 7,14 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0750 | 90,00 | 6,77 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0040 | 90,00 | 0,37 |
| | 2710602100000 | Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 1,0250 | 14,00 | 14,35 |
| | 2010237318750 | Distanțieri | buc | 0,1500 | 0,65 | 0,10 |
| | 2734113803881 | Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 57,942 |
| 104 | CC01D1 | Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate | kg | | | 19,53 5,66 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0590 | 90,00 | 5,30 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0040 | 90,00 | 0,35 |
| | 2710602200000 | Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 1,0250 | 13,25 | 13,58 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-----------------|---|------|--------|----------|--------------------|
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,1500 | 0,65 | 0,10 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 79,877 |
| 105 | CL57B | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg / Pi | kg | | | 52,97 9,45 |
| | 7136080025001 | Montator | h-om | 0,1050 | 90,00 | 9,45 |
| | 2811236309900 | Confectii metalice | kg | 1,0400 | 26,00 | 27,31 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,0200 | 35,00 | 0,71 |
| | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 0,0100 | 62,45 | 0,63 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,0800 | 181,70 | 14,55 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,0130 | 25,00 | 0,32 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 411,560 |
| | | 3.9. Fundatie sub utilaj Fu-9 (1 buc) | | | | |
| 106 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 | m3 | | | 1 936,98 396,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 90,00 | 360,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 266310210000016 | Beton C16/20 | m3 | 1,0250 | 1 375,00 | 1 420,83 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,05 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 26,00 | 15,60 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 116,219 |
| 107 | CB02A | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | | | 162,68 108,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 90,00 | 13,50 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 1,0500 | 90,00 | 94,50 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,0050 | 58,00 | 0,29 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,3000 | 0,40 | 0,12 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,3000 | 4,55 | 1,36 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,0300 | 32,00 | 0,96 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,0500 | 19,60 | 0,98 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,0800 | 26,00 | 2,08 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 0,1000 | 245,00 | 24,50 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0035 | 5 585,00 | 22,34 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0005 | 5 585,00 | 0,00 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 17,00 | 2,04 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 162,675 |
| 108 | CC01C | Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | | | 21,75 7,11 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0750 | 90,00 | 6,78 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0040 | 90,00 | 0,33 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 1,0250 | 14,00 | 14,35 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,1500 | 0,65 | 0,10 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,19 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 35,232 |
| 109 | CC01D1 | Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate | kg | | | 19,52 5,65 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0590 | 90,00 | 5,30 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0040 | 90,00 | 0,35 |
| | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm | kg | 1,0250 | 13,25 | 13,58 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,1500 | 0,65 | 0,10 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 45,102 |
| 110 | CL57B | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg / Pi | kg | | | 52,96 9,45 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-----------------|---|------|--------|----------|--------------------|
| | 7136080025001 | Montator | h-om | 0,1050 | 90,00 | 9,45 |
| | 2811236309900 | Confectii metalice | kg | 1,0400 | 26,00 | 27,31 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,0200 | 35,00 | 0,71 |
| | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 0,0100 | 62,45 | 0,63 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,0800 | 181,70 | 14,53 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0130 | 25,00 | 0,33 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 348,997 |
| | | 3.10. Fundatie sub utilaj Fu-10 (1 buc) | | | | |
| 111 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 | m3 | | | 1 942,71 396,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 90,00 | 360,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 266310210000016 | Beton C16/20 | m3 | 1,0250 | 1 375,00 | 1 426,56 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,05 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 26,00 | 15,60 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 155,417 |
| 112 | CB02A | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | | | 162,68 108,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 90,00 | 13,50 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 1,0500 | 90,00 | 94,50 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,0050 | 58,00 | 0,29 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,3000 | 0,40 | 0,12 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,3000 | 4,55 | 1,36 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,0300 | 32,00 | 0,96 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,0500 | 19,60 | 0,98 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,0800 | 26,00 | 2,08 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 0,1000 | 245,00 | 24,50 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0035 | 5 585,00 | 22,34 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0005 | 5 585,00 | 0,00 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 17,00 | 2,04 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 162,675 |
| 113 | CL57A | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg / bulon ancora 1.1 M16 | kg | | | 62,31 18,91 |
| | 7136080025001 | Montator | h-om | 0,2100 | 90,00 | 18,91 |
| | 2811236309900 | Confectii metalice | kg | 1,0400 | 26,00 | 27,31 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,0200 | 35,00 | 0,70 |
| | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 0,0100 | 62,45 | 0,63 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,0800 | 181,70 | 14,52 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0100 | 25,00 | 0,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 216,844 |
| | | 3.11. Fundatie sub utilaj Fu-11 (2 buc) | | | | |
| 114 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m3 | | | 1 865,11 405,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,8500 | 90,00 | 346,50 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,6500 | 90,00 | 58,50 |
| | 266310210000008 | Beton C8/10 | m3 | 1,0250 | 1 295,00 | 1 343,56 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,05 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,50 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,4000 | 30,00 | 12,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 298,418 |
| 115 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 | m3 | | | 1 946,19 396,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 90,00 | 360,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-----------------|---|------|--------|----------|------------------|
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 266310210000016 | Beton C16/20 | m3 | 1,0250 | 1 375,00 | 1 430,00 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,09 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 26,00 | 15,60 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 973,096 |
| 116 | CB02A | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | | | 162,68 108,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 90,00 | 13,50 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 1,0500 | 90,00 | 94,50 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,0050 | 58,00 | 0,30 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,3000 | 0,40 | 0,12 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,3000 | 4,55 | 1,36 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,0300 | 32,00 | 0,96 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,0500 | 19,60 | 0,98 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,0800 | 26,00 | 2,08 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 0,1000 | 245,00 | 24,50 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0035 | 5 585,00 | 19,15 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0005 | 5 585,00 | 3,19 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 17,00 | 2,04 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 569,391 |
| 117 | CL57A | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg / bulon ancora 1.1 M16 | kg | | | 62,34 18,90 |
| | 7136080025001 | Montator | h-om | 0,2100 | 90,00 | 18,90 |
| | 2811236309900 | Confecții metalice | kg | 1,0400 | 26,00 | 27,31 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,0200 | 35,00 | 0,71 |
| | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 0,0100 | 62,45 | 0,63 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,0800 | 181,70 | 14,54 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0100 | 25,00 | 0,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 867,771 |
| 118 | CL18A | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / carcasa spatial | kg | | | 44,50 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2775276309886 | Confecții metalice inglobate in beton | kg | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 62,45 | 0,31 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 3,59 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 671,889 |
| | | 3.12. Suport pu utilaje | | | | |
| 119 | CL18A | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / Suport pu utilaje S3 | kg | | | 44,49 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2775276309886 | Confecții metalice inglobate in beton | kg | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 62,45 | 0,31 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 3,59 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 818,875 |
| 120 | CL18A | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / Suport pu utilaje S5 | kg | | | 44,49 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2775276309886 | Confecții metalice inglobate in beton | kg | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|--|------|--------|-------|--------------------|
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 62,45 | 0,31 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 3,59 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 785,324 |
| 121 | CL18A | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / Suport pu utilaje S6 | kg | | | 44,49 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2775276309886 | Confecții metalice inglobate in beton | kg | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 62,45 | 0,31 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 3,59 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 632,750 |
| 122 | CL18A | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / Suport pu utilaje S10 | kg | | | 44,50 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2775276309886 | Confecții metalice inglobate in beton | kg | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 62,45 | 0,31 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 3,59 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 329,759 |
| 123 | CL18A | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / Suport pu utilaje S11 | kg | | | 44,49 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2775276309886 | Confecții metalice inglobate in beton | kg | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 62,45 | 0,31 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 3,59 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 10 636,213 |
| 124 | CL18A | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / Suport pu utilaje | kg | | | 44,49 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2775276309886 | Confecții metalice inglobate in beton | kg | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 62,45 | 0,31 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 3,59 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 556,652 |
| 125 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciu, a confectiilor si constructiilor metalice. | t | | | 1 457,53 579,60 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 6,4400 | 90,00 | 579,60 |
| | 2430116100000 | Email clorcauciu | kg | 7,8000 | 65,00 | 507,00 |
| | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6 | kg | 3,9000 | 62,70 | 244,53 |
| | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 0,5500 | 52,20 | 28,71 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 1,9500 | 43,10 | 84,05 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,9750 | 14,00 | 13,64 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------------|---|------|--------|----------|--------------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 020,268 |
| | | 4. Canale subterane | | | | |
| | | 4.1. Camin de control AC1 (1 buc) | | | | |
| 126 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m3 | | | 1 862,88 405,39 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,8500 | 90,00 | 346,70 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,6500 | 90,00 | 58,70 |
| | 26631021000008 | Beton C8/10 | m3 | 1,0250 | 1 295,00 | 1 340,04 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,05 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 103,39 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,4000 | 30,00 | 12,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 428,462 |
| 127 | AcE10A | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana | m3 | | | 2 079,34 954,00 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 7,2000 | 90,00 | 648,00 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 3,4000 | 90,00 | 306,00 |
| | 2663102100933 | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100) | m3 | 0,1330 | 1 120,00 | 150,40 |
| | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime | m2 | 0,1200 | 245,00 | 29,75 |
| | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50 | m3 | 0,0100 | 1 075,00 | 10,75 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 0,2260 | 318,00 | 73,14 |
| | 2664102101126 | Var | kg | 0,1100 | 5,38 | 0,60 |
| | 2874145893787 | Cuie de constructii | kg | 0,0800 | 26,00 | 2,12 |
| | 2010102906951 | Bara de lemn | m3 | 0,0040 | 5 585,00 | 23,94 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 2,0360 | 410,00 | 834,64 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 455,535 |
| 128 | AcE10A1 | Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3) | buc | | | 667,00 0,00 |
| | 26611264331010 | Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3) | buc | 1,0000 | 667,00 | 667,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 667,000 |
| 129 | AcE10A1 | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,17 m3) | buc | | | 585,00 0,00 |
| | 26611264331012 | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,17 m3) | buc | 1,0000 | 585,00 | 585,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 585,000 |
| 130 | AcE10A1 | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3) | buc | | | 750,00 0,00 |
| | 26611264330012 | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3) | buc | 1,0000 | 750,00 | 750,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 750,000 |
| 131 | AcE10A1 | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,10 m3) | buc | | | 667,00 0,00 |
| | 26611264331014 | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3) | buc | 1,0000 | 667,00 | 667,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 667,000 |
| 132 | AcE10A1 | Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3) | buc | | | 200,00 0,00 |
| | 26611264330911 | Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3) | buc | 1,0000 | 200,00 | 200,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 200,000 |
| 133 | AcE10A1 | Capacul cu rama din fonta (ГОСТ 3634-79) | buc | | | 1 260,85 0,00 |
| | 2875274200001 | Capacul cu rama din fonta* | buc | 1,0000 | 1 260,85 | 1 260,85 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 260,850 |
| 134 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton | kg | | | 44,49 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------------|---|------|--------|----------|----------------------|
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 62,45 | 0,31 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 3,59 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 898,779 |
| 135 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice. | t | | | 1 458,80 580,50 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 6,4400 | 90,00 | 580,50 |
| | 2430116100000 | Email clorcauciuc | kg | 7,8000 | 65,00 | 507,00 |
| | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6 | kg | 3,9000 | 62,70 | 244,55 |
| | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 0,5500 | 52,20 | 28,70 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 1,9500 | 43,10 | 84,05 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,9750 | 14,00 | 14,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 29,176 |
| 136 | IzF31A | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda | m2 | | | 188,91 79,20 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,5000 | 90,00 | 45,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,3800 | 90,00 | 34,20 |
| | 24165373438290 | Amestec "Penetron" | kg | 0,8000 | 136,50 | 109,20 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0250 | 20,50 | 0,51 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 605,746 |
| 137 | IzF04F k=2 | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) | m2 | | | 64,49 10,80 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,0600 | 90,00 | 10,80 |
| | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatiei | kg | 1,7000 | 14,20 | 48,28 |
| | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539 | kg | 0,3400 | 0,08 | 0,05 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0010 | 25,00 | 0,05 |
| | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l | h-ut | 0,0130 | 204,20 | 5,31 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 612,689 |
| | | 4.2. Camin de control CC-1 (1 buc) | | | | |
| 138 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m3 | | | 1 862,88 405,39 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,8500 | 90,00 | 346,70 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,6500 | 90,00 | 58,70 |
| | 26631021000008 | Beton C8/10 | m3 | 1,0250 | 1 295,00 | 1 340,04 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,05 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 103,39 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,4000 | 30,00 | 12,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 428,462 |
| 139 | AcE13A | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana | m3 | | | 2 754,80 1 248,31 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 9,7100 | 90,00 | 873,94 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 4,1600 | 90,00 | 374,38 |
| | 2663102100957 | Beton de ciment clasa B15/M200 | m3 | 0,4100 | 1 375,00 | 567,86 |
| | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime | m2 | 0,1300 | 245,00 | 32,14 |
| | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50 | m3 | 0,0770 | 1 075,00 | 83,77 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,1600 | 285,00 | 45,90 |
| | 26511221004022 | Ciment M-400 | kg | 0,8000 | 2,60 | 2,09 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------------|---|------|--------|----------|-----------|
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 1,8900 | 410,00 | 774,74 |
| | | Total | lei | | | 2 121,197 |
| 140 | AcE13A1 | Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3) | buc | | | 667,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 26611264331010 | Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3) | buc | 1,0000 | 667,00 | 667,00 |
| | | Total | lei | | | 667,000 |
| 141 | AcE13A1 | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3) | buc | | | 750,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 26611264331011 | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3) | buc | 1,0000 | 750,00 | 750,00 |
| | | Total | lei | | | 750,000 |
| 142 | AcE13A1 | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3) | buc | | | 750,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 26611264330012 | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3) | buc | 1,0000 | 750,00 | 750,00 |
| | | Total | lei | | | 750,000 |
| 143 | AcE13A1 | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3) | buc | | | 667,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 26611264331014 | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3) | buc | 1,0000 | 667,00 | 667,00 |
| | | Total | lei | | | 667,000 |
| 144 | AcE13A1 | Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3) | buc | | | 200,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 26611264330911 | Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3) | buc | 1,0000 | 200,00 | 200,00 |
| | | Total | lei | | | 200,000 |
| 145 | AcE13A1 | Capacul cu rama din fonta (ГОСТ 3634-79) | buc | | | 1 260,85 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2875274200001 | Capacul cu rama din fonta* | buc | 1,0000 | 1 260,85 | 1 260,85 |
| | | Total | lei | | | 1 260,850 |
| 146 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton | kg | | | 44,49 |
| | | | | | | 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 62,45 | 0,31 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 3,59 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |
| | | Total | lei | | | 1 055,402 |
| 147 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice. | t | | | 1 455,23 |
| | | | | | | 579,00 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 6,4400 | 90,00 | 579,00 |
| | 2430116100000 | Email clorcauciuc | kg | 7,8000 | 65,00 | 507,00 |
| | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6 | kg | 3,9000 | 62,70 | 244,53 |
| | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 0,5500 | 52,20 | 27,83 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 1,9500 | 43,10 | 83,33 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,9750 | 14,00 | 13,53 |
| | | Total | lei | | | 43,657 |
| 148 | IzF31A | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda | m2 | | | 188,91 |
| | | | | | | 79,20 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,5000 | 90,00 | 45,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,3800 | 90,00 | 34,20 |
| | 24165373438290 | Amestec "Penetron" | kg | 0,8000 | 136,50 | 109,20 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------------|---|------|--------|----------|----------------------|
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0250 | 20,50 | 0,51 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 605,746 |
| 149 | IzF04G | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc | m2 | | | 47,01 9,00 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,1000 | 90,00 | 9,00 |
| | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii | kg | 1,6000 | 14,20 | 22,72 |
| | 2682132601626 | Carton bitumat | m2 | 1,1000 | 10,20 | 11,22 |
| | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539 | kg | 0,3200 | 0,08 | 0,03 |
| | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri) | t | 0,0005 | 500,00 | 0,26 |
| | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340 | kg | 1,1000 | 0,50 | 0,55 |
| | 2873145887893 | Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111 | kg | 0,0200 | 26,00 | 0,52 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0017 | 25,00 | 0,04 |
| | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l | h-ut | 0,0130 | 204,20 | 2,67 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 446,559 |
| | | 4.3. Camin de control CC-2 (1 buc) | | | | |
| 150 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m3 | | | 1 862,88 405,39 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,8500 | 90,00 | 346,70 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,6500 | 90,00 | 58,70 |
| | 26631021000008 | Beton C8/10 | m3 | 1,0250 | 1 295,00 | 1 340,04 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,05 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 103,39 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,4000 | 30,00 | 12,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 428,462 |
| 151 | AcE13A | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana | m3 | | | 2 754,80 1 248,31 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 9,7100 | 90,00 | 873,94 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 4,1600 | 90,00 | 374,38 |
| | 2663102100957 | Beton de ciment clasa B15/M200 | m3 | 0,4100 | 1 375,00 | 567,86 |
| | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime | m2 | 0,1300 | 245,00 | 32,14 |
| | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50 | m3 | 0,0770 | 1 075,00 | 83,77 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,1600 | 285,00 | 45,90 |
| | 26511221004022 | Ciment M-400 | kg | 0,8000 | 2,60 | 2,09 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 1,8900 | 410,00 | 774,74 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 121,197 |
| 152 | AcE13A1 | Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3) | buc | | | 667,00 0,00 |
| | 26611264331010 | Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3) | buc | 1,0000 | 667,00 | 667,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 667,000 |
| 153 | AcE13A1 | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3) | buc | | | 750,00 0,00 |
| | 26611264331011 | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3) | buc | 1,0000 | 750,00 | 750,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 750,000 |
| 154 | AcE13A1 | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3) | buc | | | 750,00 0,00 |
| | 26611264330012 | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3) | buc | 1,0000 | 750,00 | 750,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 750,000 |
| 155 | AcE13A1 | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3) | buc | | | 667,00 0,00 |
| | 26611264331014 | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3) | buc | 1,0000 | 667,00 | 667,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 667,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------------|---|------|--------|----------|--------------------|
| 156 | AcE13A1 | Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3) | buc | | | 200,00 0,00 |
| | 26611264330911 | Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3) | buc | 1,0000 | 200,00 | 200,00 |
| | | Total | lei | | | 200,000 |
| 157 | AcE13A1 | Capacul cu rama din fonta (ГОСТ 3634-79) | buc | | | 1 260,85 0,00 |
| | 2875274200001 | Capacul cu rama din fonta* | buc | 1,0000 | 1 260,85 | 1 260,85 |
| | | Total | lei | | | 1 260,850 |
| 158 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton | kg | | | 44,49 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 62,45 | 0,31 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 3,59 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |
| | | Total | lei | | | 1 055,402 |
| 159 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice. | t | | | 1 455,23 579,00 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 6,4400 | 90,00 | 579,00 |
| | 2430116100000 | Email clorcauciuc | kg | 7,8000 | 65,00 | 507,00 |
| | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6 | kg | 3,9000 | 62,70 | 244,53 |
| | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 0,5500 | 52,20 | 27,83 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 1,9500 | 43,10 | 83,33 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,9750 | 14,00 | 13,53 |
| | | Total | lei | | | 43,657 |
| 160 | IzF31A | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda | m2 | | | 188,91 79,20 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,5000 | 90,00 | 45,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,3800 | 90,00 | 34,20 |
| | 24165373438290 | Amestec "Penetron" | kg | 0,8000 | 136,50 | 109,20 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0250 | 20,50 | 0,51 |
| | | Total | lei | | | 1 605,746 |
| 161 | IzF04G | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc | m2 | | | 47,01 9,00 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,1000 | 90,00 | 9,00 |
| | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii | kg | 1,6000 | 14,20 | 22,72 |
| | 2682132601626 | Carton bitumat | m2 | 1,1000 | 10,20 | 11,22 |
| | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539 | kg | 0,3200 | 0,08 | 0,03 |
| | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri) | t | 0,0005 | 500,00 | 0,26 |
| | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340 | kg | 1,1000 | 0,50 | 0,55 |
| | 2873145887893 | Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111 | kg | 0,0200 | 26,00 | 0,52 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0017 | 25,00 | 0,04 |
| | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l | h-ut | 0,0130 | 204,20 | 2,67 |
| | | Total | lei | | | 446,559 |
| | | 4.4. Groapa de descarcare N1 | | | | |
| 162 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape | m3 | | | 1 863,64 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-----------------|---|------|--------|----------|--------------------|
| | | la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | | | | 405,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,8500 | 90,00 | 346,50 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,6500 | 90,00 | 58,50 |
| | 26631021000008 | Beton C8/10 | m3 | 1,0250 | 1 295,00 | 1 342,09 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,05 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,50 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,4000 | 30,00 | 12,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 410,001 |
| 163 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 | m3 | | | 1 946,39 396,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 90,00 | 360,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 266310210000016 | Beton C16/20 | m3 | 1,0250 | 1 375,00 | 1 430,00 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,07 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 26,00 | 15,60 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,72 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 849,068 |
| 164 | CB02B | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv | m2 | | | 144,15 85,50 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2000 | 90,00 | 18,00 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,7500 | 90,00 | 67,50 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,0050 | 58,00 | 0,29 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,3000 | 0,40 | 0,12 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,3000 | 4,55 | 1,36 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,0300 | 32,00 | 0,96 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,0500 | 19,60 | 0,98 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,0250 | 26,00 | 0,65 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 0,1000 | 245,00 | 24,50 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,0010 | 5 585,00 | 5,58 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0010 | 5 585,00 | 5,58 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0015 | 5 585,00 | 8,38 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 17,00 | 2,04 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,0200 | 410,00 | 8,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 441,525 |
| 165 | CC02I | Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | | | 23,64 8,90 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0960 | 90,00 | 8,64 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0030 | 90,00 | 0,27 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 1,0250 | 14,00 | 14,35 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,3000 | 0,65 | 0,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 199,078 |
| 166 | CC03C | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / C-1 | kg | | | 23,61 2,70 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0250 | 90,00 | 2,25 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0050 | 90,00 | 0,45 |
| | 2873122004100 | Plase sudate | kg | 1,0100 | 20,00 | 20,20 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 0,0050 | 14,00 | 0,07 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,3000 | 0,65 | 0,20 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,0006 | 410,00 | 0,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 438,198 |
| 167 | CL57B | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg / Pi-2 | kg | | | 52,96 9,45 |
| | 7136080025001 | Montator | h-om | 0,1050 | 90,00 | 9,45 |
| | 2811236309900 | Confectii metalice | kg | 1,0400 | 26,00 | 27,31 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-----------------|---|------|--------|----------|-----------------------------|
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,0200 | 35,00 | 0,71 |
| | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 0,0100 | 62,45 | 0,63 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,0800 | 181,70 | 14,54 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0130 | 25,00 | 0,32 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 096,280 |
| 168 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 / placa P1 | m3 | | | 1 943,64 ----- 396,23 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 90,00 | 360,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,23 |
| | 266310210000016 | Beton C16/20 | m3 | 1,0250 | 1 375,00 | 1 428,57 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,13 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 26,00 | 15,53 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 101,17 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 149,660 |
| 169 | CB02C | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv | m2 | | | 164,65 ----- 108,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2000 | 90,00 | 18,00 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 1,0000 | 90,00 | 90,00 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,0050 | 58,00 | 0,32 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,3000 | 0,40 | 0,12 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,3000 | 4,55 | 1,37 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,0300 | 32,00 | 0,96 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,0500 | 19,60 | 0,98 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,0250 | 26,00 | 0,66 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 0,1300 | 245,00 | 31,85 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,0010 | 5 585,00 | 5,08 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0010 | 5 585,00 | 5,08 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 17,00 | 2,04 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,0200 | 410,00 | 8,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 181,113 |
| 170 | CC02M | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | | | 21,36 ----- 6,21 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0650 | 90,00 | 5,85 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0040 | 90,00 | 0,36 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 1,0250 | 14,00 | 14,35 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,2800 | 0,65 | 0,18 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,0010 | 410,00 | 0,42 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 208,016 |
| 171 | CP16A | Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) / Jgheab JI4-8 | buc | | | 2 761,29 ----- 189,00 |
| | 7123030012500 | Montator P.B | h-om | 1,9000 | 90,00 | 171,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2000 | 90,00 | 18,00 |
| | 266612280060018 | Element prefabricat / Jgheab JI4-8 | buc | 1,0100 | 2 315,00 | 2 338,15 |
| | 2664102100001 | Mortar marca M100 | m3 | 0,0060 | 1 100,00 | 6,60 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0020 | 20,50 | 0,04 |
| | 2922140006000 | Macara pe pneuri | h-ut | 0,5000 | 455,00 | 227,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 283,873 |
| 172 | CP15B | Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv / Placa П6-15 | buc | | | 2 003,10 ----- 67,50 |
| | 7123030012500 | Montator P.B | h-om | 0,6000 | 90,00 | 54,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 90,00 | 13,50 |
| | 266612280060017 | Element prefabricat / Placa П6-15 | buc | 1,0100 | 1 867,00 | 1 885,67 |
| | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T | m3 | 0,0040 | 1 100,00 | 4,40 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0015 | 20,50 | 0,03 |
| | 2410520006751 | Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM | h-ut | 0,1000 | 455,00 | 45,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-----------------|--|------|--------|----------|--------------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 12 018,604 |
| 173 | IzF31A | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda | m2 | | | 188,91 79,20 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,5000 | 90,00 | 45,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,3800 | 90,00 | 34,20 |
| | 24165373438290 | Amestec "Penetron" | kg | 0,8000 | 136,50 | 109,20 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0250 | 20,50 | 0,51 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 100,638 |
| 174 | IzF04G | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc | m2 | | | 46,99 9,00 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,1000 | 90,00 | 9,00 |
| | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatiei | kg | 1,6000 | 14,20 | 22,72 |
| | 2682132601626 | Carton bitumat | m2 | 1,1000 | 10,20 | 11,22 |
| | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539 | kg | 0,3200 | 0,08 | 0,03 |
| | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri) | t | 0,0005 | 500,00 | 0,26 |
| | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340 | kg | 1,1000 | 0,50 | 0,55 |
| | 2873145887893 | Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111 | kg | 0,0200 | 26,00 | 0,52 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0017 | 25,00 | 0,04 |
| | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l | h-ut | 0,0130 | 204,20 | 2,65 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 644,657 |
| | | 4.5. Groapa de descarcare N2 | | | | |
| 175 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m3 | | | 1 861,87 405,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,8500 | 90,00 | 346,50 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,6500 | 90,00 | 58,50 |
| | 26631021000008 | Beton C8/10 | m3 | 1,0250 | 1 295,00 | 1 340,32 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,05 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,50 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,4000 | 30,00 | 12,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 372,375 |
| 176 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 | m3 | | | 1 945,93 396,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 90,00 | 360,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 266310210000016 | Beton C16/20 | m3 | 1,0250 | 1 375,00 | 1 430,00 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,07 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 26,00 | 15,60 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,26 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 654,043 |
| 177 | CB02B | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv | m2 | | | 143,65 85,50 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2000 | 90,00 | 18,00 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,7500 | 90,00 | 67,50 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,0050 | 58,00 | 0,29 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,3000 | 0,40 | 0,12 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,3000 | 4,55 | 1,36 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,0300 | 32,00 | 0,96 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,0500 | 19,60 | 0,98 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,0250 | 26,00 | 0,65 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 0,1000 | 245,00 | 24,50 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,0010 | 5 585,00 | 5,26 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-----------------|---|------|--------|----------|--------------------|
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0010 | 5 585,00 | 5,26 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0015 | 5 585,00 | 8,54 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 17,00 | 2,04 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,0200 | 410,00 | 8,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 221,065 |
| 178 | CC02I | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | | | 23,65 8,91 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0960 | 90,00 | 8,63 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0030 | 90,00 | 0,27 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 1,0250 | 14,00 | 14,35 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,3000 | 0,65 | 0,19 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 139,538 |
| 179 | CC03C | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi | kg | | | 23,61 2,70 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0250 | 90,00 | 2,25 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0050 | 90,00 | 0,45 |
| | 2873122004100 | Plase sudate | kg | 1,0100 | 20,00 | 20,20 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 0,0050 | 14,00 | 0,07 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,3000 | 0,65 | 0,20 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,0006 | 410,00 | 0,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 221,983 |
| 180 | CL57B | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg / Pi-2 | kg | | | 52,96 9,45 |
| | 7136080025001 | Montator | h-om | 0,1050 | 90,00 | 9,45 |
| | 2811236309900 | Confectii metalice | kg | 1,0400 | 26,00 | 27,31 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,0200 | 35,00 | 0,71 |
| | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 0,0100 | 62,45 | 0,63 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,0800 | 181,70 | 14,54 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0130 | 25,00 | 0,33 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 932,117 |
| 181 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 / placa P2 | m3 | | | 1 953,01 396,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 90,00 | 360,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 266310210000016 | Beton C16/20 | m3 | 1,0250 | 1 375,00 | 1 433,93 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,06 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 26,00 | 15,60 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 105,43 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 136,711 |
| 182 | CB02C | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv | m2 | | | 165,62 108,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2000 | 90,00 | 18,00 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 1,0000 | 90,00 | 90,00 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,0050 | 58,00 | 0,29 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,3000 | 0,40 | 0,12 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,3000 | 4,55 | 1,36 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,0300 | 32,00 | 0,96 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,0500 | 19,60 | 0,98 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,0250 | 26,00 | 0,65 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 0,1300 | 245,00 | 31,85 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,0010 | 5 585,00 | 5,58 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0010 | 5 585,00 | 5,58 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 17,00 | 2,04 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,0200 | 410,00 | 8,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 165,625 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-----------------|---|----------------|--------|----------|--------------------|
| 183 | CC02M | Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante | kg | | | 21,36 6,22 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0650 | 90,00 | 5,85 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0040 | 90,00 | 0,36 |
| | 2710602100000 | Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 1,0250 | 14,00 | 14,35 |
| | 2734113803881 | Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2010237318750 | Distancieri | buc | 0,2800 | 0,65 | 0,18 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,0010 | 410,00 | 0,41 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 190,500 |
| 184 | IzF31A | Hidroizolarea suprafețelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafața netedă | m ² | | | 188,91 79,20 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,5000 | 90,00 | 45,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,3800 | 90,00 | 34,20 |
| | 24165373438290 | Amestec "Penetron" | kg | 0,8000 | 136,50 | 109,20 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortar și betoane | m ³ | 0,0250 | 20,50 | 0,51 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 039,029 |
| 185 | IzF04G | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freactice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe înclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toată suprafața cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc | m ² | | | 47,01 9,00 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,1000 | 90,00 | 9,00 |
| | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolații | kg | 1,6000 | 14,20 | 22,72 |
| | 2682132601626 | Carton bitumat | m ² | 1,1000 | 10,20 | 11,22 |
| | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539 | kg | 0,3200 | 0,08 | 0,03 |
| | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri) | t | 0,0005 | 500,00 | 0,27 |
| | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340 | kg | 1,1000 | 0,50 | 0,55 |
| | 2873145887893 | Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111 | kg | 0,0200 | 26,00 | 0,52 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0017 | 25,00 | 0,04 |
| | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l | h-ut | 0,0130 | 204,20 | 2,67 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 352,604 |
| 186 | | Canal din b/a pentru tevi (L=16.7 ml) | ??? | | | 0,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | |
| 187 | CA02C | Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m ³ | | | 1 861,91 404,93 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,8500 | 90,00 | 346,46 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,6500 | 90,00 | 58,46 |
| | 26631021000008 | Beton C8/10 | m ³ | 1,0250 | 1 295,00 | 1 340,58 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortar și betoane | m ³ | 0,1000 | 20,50 | 2,07 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,34 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafață | h-ut | 0,4000 | 30,00 | 12,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 327,393 |
| 188 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 | m ³ | | | 1 946,87 396,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 90,00 | 360,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 266310210000016 | Beton C16/20 | m ³ | 1,0250 | 1 375,00 | 1 430,69 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortar și betoane | m ³ | 0,1000 | 20,50 | 2,08 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adîncime | h-ut | 0,6000 | 26,00 | 15,60 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 893,737 |
| 189 | CC02I | Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă | kg | | | 23,65 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-----------------|--|------|--------|----------|--------------------|
| | | la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | | | | 8,91 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0960 | 90,00 | 8,64 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0030 | 90,00 | 0,27 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 1,0250 | 14,00 | 14,35 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,3000 | 0,65 | 0,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 690,485 |
| 190 | CC03C | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi | kg | | | 23,61 2,70 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0250 | 90,00 | 2,25 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0050 | 90,00 | 0,45 |
| | 2873122004100 | Plase sudate | kg | 1,0100 | 20,00 | 20,20 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 0,0050 | 14,00 | 0,07 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,3000 | 0,65 | 0,20 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,0006 | 410,00 | 0,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 186,189 |
| 191 | CL57B | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg / Pi-2 | kg | | | 52,96 9,45 |
| | 7136080025001 | Montator | h-om | 0,1050 | 90,00 | 9,45 |
| | 2811236309900 | Confectii metalice | kg | 1,0400 | 26,00 | 27,31 |
| | 2412126100010 | Mini de plumb | kg | 0,0200 | 35,00 | 0,71 |
| | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 0,0100 | 62,45 | 0,63 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,0800 | 181,70 | 14,54 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0130 | 25,00 | 0,33 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 983,646 |
| 192 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 / placa P3,4,5,6,7,8 | m3 | | | 1 947,45 396,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 90,00 | 360,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 266310210000016 | Beton C16/20 | m3 | 1,0250 | 1 375,00 | 1 431,25 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,10 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 26,00 | 15,60 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 856,876 |
| 193 | CB02C | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv | m2 | | | 165,62 108,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2000 | 90,00 | 18,00 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 1,0000 | 90,00 | 90,00 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,0050 | 58,00 | 0,29 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,3000 | 0,40 | 0,12 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,3000 | 4,55 | 1,36 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,0300 | 32,00 | 0,96 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,0500 | 19,60 | 0,98 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,0250 | 26,00 | 0,65 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 0,1300 | 245,00 | 31,85 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,0010 | 5 585,00 | 5,58 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0010 | 5 585,00 | 5,58 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 17,00 | 2,04 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,0200 | 410,00 | 8,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 159,375 |
| 194 | CC02M | Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | | | 21,35 6,21 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0650 | 90,00 | 5,85 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0040 | 90,00 | 0,36 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 1,0250 | 14,00 | 14,35 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-----------------|--|------|--------|----------|-----------------------------|
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,2800 | 0,65 | 0,18 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,0010 | 410,00 | 0,41 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 689,704 |
| 195 | IzF31A | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda | m2 | | | 188,91 ----- 79,20 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,5000 | 90,00 | 45,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,3800 | 90,00 | 34,20 |
| | 24165373438290 | Amestec "Penetron" | kg | 0,8000 | 136,50 | 109,20 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0250 | 20,50 | 0,51 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 778,250 |
| 196 | IzF04G | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc | m2 | | | 46,97 ----- 9,00 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,1000 | 90,00 | 9,00 |
| | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii | kg | 1,6000 | 14,20 | 22,72 |
| | 2682132601626 | Carton bitumat | m2 | 1,1000 | 10,20 | 11,22 |
| | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539 | kg | 0,3200 | 0,08 | 0,03 |
| | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri) | t | 0,0005 | 500,00 | 0,24 |
| | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340 | kg | 1,1000 | 0,50 | 0,55 |
| | 2873145887893 | Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111 | kg | 0,0200 | 26,00 | 0,52 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0017 | 25,00 | 0,04 |
| | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l | h-ut | 0,0130 | 204,20 | 2,65 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 174,305 |
| | | 4.6. Groapa de descarcare N3 | | | | |
| 197 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m3 | | | 1 861,87 ----- 405,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,8500 | 90,00 | 346,50 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,6500 | 90,00 | 58,50 |
| | 26631021000008 | Beton C8/10 | m3 | 1,0250 | 1 295,00 | 1 340,32 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,05 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,50 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,4000 | 30,00 | 12,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 372,375 |
| 198 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 | m3 | | | 1 946,19 ----- 396,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 90,00 | 360,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 266310210000016 | Beton C16/20 | m3 | 1,0250 | 1 375,00 | 1 430,00 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,09 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 26,00 | 15,60 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 946,191 |
| 199 | CB02B | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv | m2 | | | 143,65 ----- 85,50 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2000 | 90,00 | 18,00 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,7500 | 90,00 | 67,50 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,0050 | 58,00 | 0,29 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,3000 | 0,40 | 0,12 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,3000 | 4,55 | 1,36 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,0300 | 32,00 | 0,96 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,0500 | 19,60 | 0,98 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-----------------|---|------|--------|----------|--------------------|
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,0250 | 26,00 | 0,65 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 0,1000 | 245,00 | 24,50 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,0010 | 5 585,00 | 5,26 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0010 | 5 585,00 | 5,26 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0015 | 5 585,00 | 8,54 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 17,00 | 2,04 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,0200 | 410,00 | 8,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 221,065 |
| 200 | CC02I | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | | | 23,65 8,91 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0960 | 90,00 | 8,64 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0030 | 90,00 | 0,27 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 1,0250 | 14,00 | 14,35 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,3000 | 0,65 | 0,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 182,079 |
| 201 | CC03C | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi | kg | | | 23,61 2,70 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0250 | 90,00 | 2,25 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0050 | 90,00 | 0,45 |
| | 2873122004100 | Plase sudate | kg | 1,0100 | 20,00 | 20,20 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 0,0050 | 14,00 | 0,07 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,3000 | 0,65 | 0,20 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,0006 | 410,00 | 0,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 930,193 |
| 202 | CL57B | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg / Pi-2 | kg | | | 52,96 9,45 |
| | 7136080025001 | Montator | h-om | 0,1050 | 90,00 | 9,45 |
| | 2811236309900 | Confectii metalice | kg | 1,0400 | 26,00 | 27,31 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,0200 | 35,00 | 0,71 |
| | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 0,0100 | 62,45 | 0,63 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,0800 | 181,70 | 14,54 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0130 | 25,00 | 0,33 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 932,117 |
| 203 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 / placa P2 | m3 | | | 1 953,01 396,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 90,00 | 360,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 266310210000016 | Beton C16/20 | m3 | 1,0250 | 1 375,00 | 1 433,93 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,06 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 26,00 | 15,60 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 105,43 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 136,711 |
| 204 | CB02C | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv | m2 | | | 165,62 108,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2000 | 90,00 | 18,00 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 1,0000 | 90,00 | 90,00 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,0050 | 58,00 | 0,29 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,3000 | 0,40 | 0,12 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,3000 | 4,55 | 1,36 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,0300 | 32,00 | 0,96 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,0500 | 19,60 | 0,98 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,0250 | 26,00 | 0,65 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 0,1300 | 245,00 | 31,85 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,0010 | 5 585,00 | 5,58 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0010 | 5 585,00 | 5,58 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 17,00 | 2,04 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-----------------|--|------|--------|----------|-----------------------------|
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,0200 | 410,00 | 8,20 |
| | | Total | lei | | | 165,625 |
| 205 | CC02M | Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | | | 21,36 ----- 6,22 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0650 | 90,00 | 5,85 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0040 | 90,00 | 0,36 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 1,0250 | 14,00 | 14,35 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,2800 | 0,65 | 0,18 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,0010 | 410,00 | 0,41 |
| | | Total | lei | | | 190,500 |
| 206 | IzF31A | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda | m2 | | | 188,91 ----- 79,20 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,5000 | 90,00 | 45,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,3800 | 90,00 | 34,20 |
| | 24165373438290 | Amestec "Penetron" | kg | 0,8000 | 136,50 | 109,20 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0250 | 20,50 | 0,51 |
| | | Total | lei | | | 1 039,029 |
| 207 | IzF04G | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc | m2 | | | 47,01 ----- 9,00 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,1000 | 90,00 | 9,00 |
| | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii | kg | 1,6000 | 14,20 | 22,72 |
| | 2682132601626 | Carton bitumat | m2 | 1,1000 | 10,20 | 11,22 |
| | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539 | kg | 0,3200 | 0,08 | 0,03 |
| | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri) | t | 0,0005 | 500,00 | 0,27 |
| | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340 | kg | 1,1000 | 0,50 | 0,55 |
| | 2873145887893 | Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111 | kg | 0,0200 | 26,00 | 0,52 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0017 | 25,00 | 0,04 |
| | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l | h-ut | 0,0130 | 204,20 | 2,67 |
| | | Total | lei | | | 352,604 |
| 208 | | Canal din b/a pentru tevi (L=2,1 ml) | ??? | | | 0,00 ----- 0,00 |
| | | Total | lei | | | |
| 209 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m3 | | | 1 865,11 ----- 405,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,8500 | 90,00 | 346,50 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,6500 | 90,00 | 58,50 |
| | 26631021000008 | Beton C8/10 | m3 | 1,0250 | 1 295,00 | 1 343,56 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,05 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,50 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,4000 | 30,00 | 12,00 |
| | | Total | lei | | | 298,418 |
| 210 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 | m3 | | | 1 944,69 ----- 396,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 90,00 | 360,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 266310210000016 | Beton C16/20 | m3 | 1,0250 | 1 375,00 | 1 429,17 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,05 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 26,00 | 15,60 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 101,88 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-----------------|--|------|--------|----------|-----------------------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 641,749 |
| 211 | CC02I | Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în pereți și diafragme, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante | kg | | | 23,65 ----- 8,91 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0960 | 90,00 | 8,64 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0030 | 90,00 | 0,27 |
| | 2710602100000 | Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 1,0250 | 14,00 | 14,35 |
| | 2734113803881 | Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2010237318750 | Distanțieri | buc | 0,3000 | 0,65 | 0,19 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 470,652 |
| 212 | CC03C | Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci | kg | | | 23,62 ----- 2,70 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0250 | 90,00 | 2,25 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0050 | 90,00 | 0,45 |
| | 2873122004100 | Plase sudate | kg | 1,0100 | 20,00 | 20,20 |
| | 2710602100000 | Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 0,0050 | 14,00 | 0,07 |
| | 2734113803881 | Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2010237318750 | Distanțieri | buc | 0,3000 | 0,65 | 0,19 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,0006 | 410,00 | 0,26 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 222,053 |
| 213 | CL57B | Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg / Pi-2 | kg | | | 52,96 ----- 9,45 |
| | 7136080025001 | Montator | h-om | 0,1050 | 90,00 | 9,45 |
| | 2811236309900 | Confecții metalice | kg | 1,0400 | 26,00 | 27,31 |
| | 2412126100010 | Mini de plumb | kg | 0,0200 | 35,00 | 0,71 |
| | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 0,0100 | 62,45 | 0,63 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudură 28-35 Kw | h-ut | 0,0800 | 181,70 | 14,54 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0130 | 25,00 | 0,32 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 215,461 |
| 214 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 / placă P9,3 | m3 | | | 1 936,98 ----- 396,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 90,00 | 360,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 266310210000016 | Beton C16/20 | m3 | 1,0250 | 1 375,00 | 1 420,83 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortar și betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,05 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adâncime | h-ut | 0,6000 | 26,00 | 15,60 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 116,219 |
| 215 | CB02C | Cofraje din panouri reutilizabile, cu asteria de la scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv | m2 | | | 165,62 ----- 108,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2000 | 90,00 | 18,00 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 1,0000 | 90,00 | 90,00 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,0050 | 58,00 | 0,29 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrute M 10 | buc | 0,3000 | 0,40 | 0,12 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm | buc | 0,3000 | 4,55 | 1,36 |
| | 2875276311528 | Scoabe din oțel pentru construcții | kg | 0,0300 | 32,00 | 0,96 |
| | 2734113803233 | Sirma neagră moale d = 2,5 mm | kg | 0,0500 | 19,60 | 0,98 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru construcții | kg | 0,0250 | 26,00 | 0,65 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 0,1300 | 245,00 | 31,85 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,0010 | 5 585,00 | 5,58 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0010 | 5 585,00 | 5,58 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 17,00 | 2,04 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,0200 | 410,00 | 8,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 165,625 |
| 216 | CC02M | Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile | kg | | | 21,34 ----- 6,21 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-----------------|---|------|--------|----------|--------------------|
| | | executate cu cofraje glisante | | | | |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0650 | 90,00 | 5,85 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0040 | 90,00 | 0,36 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 1,0250 | 14,00 | 14,35 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,2800 | 0,65 | 0,18 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,0010 | 410,00 | 0,40 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 218,073 |
| 217 | IzF31A | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda | m2 | | | 188,91 79,20 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,5000 | 90,00 | 45,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,3800 | 90,00 | 34,20 |
| | 24165373438290 | Amestec "Penetron" | kg | 0,8000 | 136,50 | 109,20 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0250 | 20,50 | 0,51 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 566,738 |
| 218 | IzF04G | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc | m2 | | | 47,05 9,00 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,1000 | 90,00 | 9,00 |
| | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii | kg | 1,6000 | 14,20 | 22,72 |
| | 2682132601626 | Carton bitumat | m2 | 1,1000 | 10,20 | 11,22 |
| | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539 | kg | 0,3200 | 0,08 | 0,03 |
| | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri) | t | 0,0005 | 500,00 | 0,29 |
| | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340 | kg | 1,1000 | 0,50 | 0,55 |
| | 2873145887893 | Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111 | kg | 0,0200 | 26,00 | 0,52 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0017 | 25,00 | 0,04 |
| | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l | h-ut | 0,0130 | 204,20 | 2,68 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 164,668 |
| | | 4.7. Groapa de descarcare N4 | | | | |
| 219 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m3 | | | 1 862,30 404,88 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,8500 | 90,00 | 346,44 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,6500 | 90,00 | 58,44 |
| | 26631021000008 | Beton C8/10 | m3 | 1,0250 | 1 295,00 | 1 341,12 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,08 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,22 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,4000 | 30,00 | 12,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 359,477 |
| 220 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 | m3 | | | 1 946,98 396,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 90,00 | 360,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 266310210000016 | Beton C16/20 | m3 | 1,0250 | 1 375,00 | 1 430,67 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 20,50 | 2,07 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 26,00 | 15,60 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 410,00 | 102,63 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 173,570 |
| 221 | CB02B | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv | m2 | | | 143,90 85,50 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2000 | 90,00 | 18,00 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,7500 | 90,00 | 67,50 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,0050 | 58,00 | 0,29 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------------|---|------|--------|----------|-----------------------------|
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,3000 | 0,40 | 0,12 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,3000 | 4,55 | 1,36 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,0300 | 32,00 | 0,96 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,0500 | 19,60 | 0,98 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,0250 | 26,00 | 0,65 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 0,1000 | 245,00 | 24,50 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,0010 | 5 585,00 | 5,42 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0010 | 5 585,00 | 5,42 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0015 | 5 585,00 | 8,46 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 17,00 | 2,04 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,0200 | 410,00 | 8,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 374,285 |
| 222 | CC02I | Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | | | 23,65 ----- 8,91 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0960 | 90,00 | 8,64 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0030 | 90,00 | 0,27 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 1,0250 | 14,00 | 14,35 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,3000 | 0,65 | 0,19 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 534,805 |
| 223 | CL57B | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg / Pi-3,4 | kg | | | 52,96 ----- 9,45 |
| | 7136080025001 | Montator | h-om | 0,1050 | 90,00 | 9,45 |
| | 2811236309900 | Confectii metalice | kg | 1,0400 | 26,00 | 27,31 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,0200 | 35,00 | 0,71 |
| | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 0,0100 | 62,45 | 0,63 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,0800 | 181,70 | 14,53 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0130 | 25,00 | 0,32 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 690,905 |
| 224 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton | kg | | | 44,49 ----- 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 19,60 | 0,20 |
| | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 62,45 | 0,31 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 3,59 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 351,509 |
| 225 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice. | t | | | 1 457,60 ----- 579,60 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 6,4400 | 90,00 | 579,60 |
| | 2430116100000 | Email clorcauciuc | kg | 7,8000 | 65,00 | 507,00 |
| | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6 | kg | 3,9000 | 62,70 | 244,53 |
| | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 0,5500 | 52,20 | 28,71 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 1,9500 | 43,10 | 84,04 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,9750 | 14,00 | 13,72 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 145,760 |
| 226 | IzF31A | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda | m2 | | | 188,91 ----- 79,20 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,5000 | 90,00 | 45,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,3800 | 90,00 | 34,20 |
| | 24165373438290 | Amestec "Penetron" | kg | 0,8000 | 136,50 | 109,20 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0250 | 20,50 | 0,51 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|---|------|--------|--------|------------------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 322,388 |
| 227 | IzF04G | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc | m2 | | | 46,98 ----- 9,00 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,1000 | 90,00 | 9,00 |
| | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii | kg | 1,6000 | 14,20 | 22,72 |
| | 2682132601626 | Carton bitumat | m2 | 1,1000 | 10,20 | 11,22 |
| | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539 | kg | 0,3200 | 0,08 | 0,03 |
| | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri) | t | 0,0005 | 500,00 | 0,25 |
| | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340 | kg | 1,1000 | 0,50 | 0,55 |
| | 2873145887893 | Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111 | kg | 0,0200 | 26,00 | 0,52 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0017 | 25,00 | 0,04 |
| | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l | h-ut | 0,0130 | 204,20 | 2,65 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 469,827 |

APROBAT:

Intocmit
EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Constructia Taberei Militare nr.136, Bacioi CT1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2 Compartimentul 2: Constructii metalice (comp CM)

Valoarea de deviz 2 727 244,01 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--|------|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Carcasa metalica | | | | |
| 1 | CL08A | Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare | t | 11,141 | 34 424,06 3 600,00 | 383 518,506 40 107,600 |
| 2 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc , a confectioniilor si constructiilor metalice. | t | 11,141 | 1 545,85 579,60 | 17 222,355 6 457,320 |
| 3 | CL31A | Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc | m2 | 300,800 | 578,04 148,50 | 173 872,930 44 668,800 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 574 613,791 |
| | | Total Carcasa metalica Inclusiv salariu | | | | 574 613,791 91 233,720 |
| | | 2. Platforma tehnologica Pt-1 | | | | |
| 4 | CL10D | Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata | t | 0,579 | 37 322,07 4 050,16 | 21 609,477 2 345,040 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|--------|--|-----|---------|--------------------|---------------------------------|
| | | confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura | | | | |
| 5 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc , a confectiilor si constructiilor metalice. | t | 0,579 | 1 545,81 579,64 | 895,025 335,610 |
| 6 | CL31A | Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc | m2 | 15,630 | 578,04 148,50 | 9 034,705 2 321,100 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 31 539,207 |
| | | Total Platforma tehnologica Pt-1 Inklusiv salariu | | | | 31 539,207 5 001,750 |
| | | 3. Suport pentru fixarea ventelatoarelor de acoperis | | | | |
| 7 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton | kg | 356,000 | 49,56 18,90 | 17 644,784 6 728,400 |
| 8 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc , a confectiilor si constructiilor metalice. | t | 0,356 | 1 545,91 579,69 | 550,345 206,370 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 18 195,129 |
| | | Total Suport pentru fixarea ventelatoarelor de acoperis Inklusiv salariu | | | | 18 195,129 6 934,770 |
| | | 4. Cos de fum | | | | |
| | | 4.1. Fundatia Fm-7 | | | | |
| 9 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m3 | 3,860 | 1 982,95 405,00 | 7 654,180 1 563,300 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|-----|-----------|--------------------|-----------------------------------|
| 10 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 , W6, F75 | m3 | 50,400 | 2 248,25 396,00 | 113 311,986 19 958,400 |
| 11 | CB02A | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | 36,500 | 164,23 108,00 | 5 994,365 3 942,000 |
| 12 | CC03C | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / P1,2,3,4 | kg | 944,290 | 25,78 2,70 | 24 339,197 2 549,520 |
| 13 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton | kg | 348,950 | 49,56 18,90 | 17 295,432 6 595,200 |
| 14 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice. | t | 0,349 | 1 545,96 579,71 | 539,540 202,320 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 169 134,700 |
| | | Total Fundatia Fm-7 Inclusiv salariu | | | | 169 134,700 34 810,740 |
| | | 4.2. Carcasa metalica CM-1 pentru cos de fum N1,3 | | | | |
| 15 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 | m3 | 0,400 | 2 247,65 396,00 | 899,061 158,400 |
| 16 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / carcasa | kg | 8 262,420 | 49,56 18,90 | 409 518,553 156 159,720 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|-----|-----------|-----------------------|------------------------------------|
| | | metalica | | | | |
| 17 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice. | t | 8,262 | 1 545,85 579,60 | 12 771,825 4 788,630 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 423 189,439 |
| | | Total Carcasa metalica CM-1 pentru cos de fum N1,3 Inklusiv salariu | | | | 423 189,439 161 106,750 |
| | | 4.3. Carcasa metalica CM-1 pentru cos de fum N2 | | | | |
| 18 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / carcasa metalica | kg | 4 149,400 | 49,56 18,90 | 205 660,861 78 423,660 |
| 19 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice. | t | 4,149 | 1 545,86 579,61 | 6 413,770 2 404,800 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 212 074,631 |
| | | Total Carcasa metalica CM-1 pentru cos de fum N2 Inklusiv salariu | | | | 212 074,631 80 828,460 |
| | | 4.4. Teava d426*8 | | | | |
| 20 | CL16B | Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum / Teava d426*8 | t | 6,616 | 55 560,40 6 300,00 | 367 587,603 41 680,800 |
| 21 | IzH22A | Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 60 mm | m2 | 129,000 | 136,48 42,66 | 17 606,565 5 503,140 |
| 22 | CL16B | Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, | t | 0,816 | 48 210,40 6 300,00 | 39 339,683 5 140,800 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|-----|---|---|---|
| | | cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum / tabla subtire din otel galvanizat gr.0,8 mm | | | | |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 424 533,851 |
| | | Total Teava d426*8 Inclusiv salariu | | | | 424 533,851 52 324,740 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 228 932,62 1 |
| | | Total Cos de fum Inclusiv salariu | | | | 1 228 932,62 1 329 070,690 |

| | | | | |
|--|--|--|------|--|
| | | Total | lei | 1 853 280,78 |
| | | Fondul social | 24 % | 103 737,82 |
| | | Total | | 1 957 018,60 |
| | | Transportarea materialelor | 1 % | 14 110,95 |
| | | Cheltuieli de depozitare | 1 % | 14 110,95 |
| | | Cheltuieli directe | | 1 985 240,50 |
| | | Cheltuieli de regie | 8 % | 158 819,25 |
| | | Total | | 2 144 059,75 |
| | | Beneficiul de deviz | 6 % | 128 643,59 |
| | | Total | | 2 272 703,34 |
| | | TVA | 20 % | 454 540,67 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | 2 727 244,01 <hr/> 432 240,93 |

Intocmit

EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Constructia Taberei Militare nr.136, Bacioi CT1

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2 Compartimentul 2: Constructii metalice (comp CM)

Valoarea de deviz 2 727 244,01 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

| | | | | | | |
|-----|----------------|-------------------------------|------|-----------|-------|-------------------|
| 1. | 7123010010200 | Betonist | h-om | 218,061 | 90,00 | 19 625,490 |
| 2. | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 23,607 | 90,00 | 2 124,630 |
| 3. | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 38,325 | 90,00 | 3 449,250 |
| 4. | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 61,146 | 90,00 | 5 503,140 |
| 5. | 7134050013250 | Izolator | h-om | 458,824 | 90,00 | 41 294,160 |
| 6. | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 159,945 | 90,00 | 14 395,050 |
| 7. | 7212030022700 | Sudor | h-om | 530,467 | 90,00 | 47 742,030 |
| 8. | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice | h-om | 2,606 | 90,00 | 234,540 |
| 9. | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 402,963 | 90,00 | 36 266,670 |
| 10. | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 2 596,234 | 90,00 | 233 661,060 |
| 11. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 310,499 | 90,00 | 27 944,910 |
| | | Total manopera | | | | 432 240,93 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|-----------------|--|-----|---------|----------|-------------|
| 1. | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 196,751 | 3,80 | 747,654 |
| 2. | 1111000100031 | Cochilii vata minerala 60 mm | m2 | 132,870 | 90,00 | 11 958,300 |
| 3. | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 40,352 | 10,00 | 403,520 |
| 4. | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,018 | 5 600,00 | 100,800 |
| 5. | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,128 | 5 600,00 | 716,800 |
| 6. | 2010237318750 | Distantieri | buc | 283,287 | 0,70 | 198,301 |
| 7. | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 3,650 | 250,00 | 912,500 |
| 8. | 2320166200676 | White spirit | kg | 95,895 | 45,00 | 4 315,275 |
| 9. | 2320187315789 | Decofrol | kg | 4,380 | 20,00 | 87,600 |
| 10. | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 48,226 | 28,00 | 1 350,328 |
| 11. | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 32,141 | 45,00 | 1 446,345 |
| 12. | 2430116100000 | Email clorcauciuc | kg | 193,721 | 75,00 | 14 529,075 |
| 13. | 2430126104976 | Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90* | kg | 601,217 | 215,00 | 129 261,655 |
| 14. | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6 | kg | 96,860 | 65,00 | 6 295,900 |
| 15. | 2430226101026 | Grund anticoroziv GF 021 | kg | 42,718 | 65,00 | 2 776,670 |
| 16. | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 13,660 | 55,00 | 751,300 |
| 17. | 266310210000020 | Beton C20/25 | m3 | 52,851 | 1 650,00 | 87 204,150 |
| 18. | 26631021000008 | Beton C8/10 | m3 | 3,996 | 1 400,00 | 5 594,400 |
| 19. | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 158,215 | 10,00 | 1 582,150 |
| 20. | 2710602000614 | Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm | kg | 118,912 | 25,00 | 2 972,800 |

| | | | | | | |
|-----|----------------|---|-----|------------|-------|---------------------|
| 21. | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 4,721 | 25,00 | 118,025 |
| 22. | 2710703434783 | Otel lat OL 37 de 30x5 mm | kg | 133,776 | 25,00 | 3 344,400 |
| 23. | 27331036100001 | Tabla groasa / Teava d426*8 | kg | 6 946,800 | 45,00 | 312 606,000 |
| 24. | 27331036100002 | Tabla subtire din otel galvanizat gr.0,8 mm | kg | 856,800 | 38,00 | 32 558,400 |
| 25. | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 131,168 | 25,00 | 3 279,200 |
| 26. | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 1,825 | 25,00 | 45,625 |
| 27. | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 9,443 | 25,00 | 236,075 |
| 28. | 2734113805815 | Sirma zincata moale d = 1,25 mm | kg | 5,805 | 25,00 | 145,125 |
| 29. | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 13 139,052 | 30,00 | 394 171,560 |
| 30. | 2811106301200 | Elemente metalice | kg | 11 363,820 | 30,00 | 340 914,600 |
| 31. | 2811106301300 | Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc) | kg | 579,000 | 30,00 | 17 370,000 |
| 32. | 2873122004100 | Plase sudate | kg | 953,733 | 22,00 | 20 982,126 |
| 33. | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 2,920 | 28,00 | 81,760 |
| 34. | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 147,336 | 65,00 | 9 576,840 |
| 35. | 2873155901340 | Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4 | kg | 7,908 | 65,00 | 514,020 |
| 36. | 2874115802500 | Surub cap hexagonal M 20 | buc | 74,732 | 8,00 | 597,856 |
| 37. | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm | buc | 10,950 | 5,00 | 54,750 |
| 38. | 2874115841033 | Piulite uzuale patrute M 10 | buc | 10,950 | 0,30 | 3,285 |
| 39. | 2874115842700 | Piulita hexag. M20 | buc | 74,732 | 0,80 | 59,786 |
| 40. | 2874115883700 | Saiba M 20 | buc | 74,732 | 0,40 | 29,892 |
| 41. | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,182 | 60,00 | 10,920 |
| 42. | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 1,095 | 35,00 | 38,325 |
| 43. | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 258,587 | 4,00 | 1 034,348 |
| 44. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 5,547 | 21,00 | 116,487 |
| | | Total materiale de constructii | | | | 1 411 094,96 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|----|---------------|--|------|--------|--------|-----------------|
| 1. | 2922140007000 | Macara | h-ut | 1,532 | 450,00 | 689,400 |
| 2. | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 1,544 | 35,00 | 54,040 |
| 3. | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 30,480 | 35,00 | 1 066,800 |
| 4. | 3110500003004 | Convertizor de sudura de 14 kw | h-ut | 2,895 | 180,00 | 521,100 |
| 5. | 3410520006728 | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele | h-ut | 4,219 | 450,00 | 1 898,550 |
| 6. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 12,700 | 450,00 | 5 715,000 |
| | | Total utilaje de constructii | | | | 9 944,89 |

| | | |
|----------------------------|------|--------------|
| Total | lei | 1 853 280,78 |
| Fondul social | 24 % | 103 737,82 |
| Total | | 1 957 018,60 |
| Transportarea materialelor | 1 % | 14 110,95 |
| Cheltuieli de depozitare | 1 % | 14 110,95 |
| Cheltuieli directe | | 1 985 240,50 |
| Cheltuieli de regie | 8 % | 158 819,25 |
| Total | | 2 144 059,75 |

| | | |
|---------------------|------|------------------|
| Beneficiul de deviz | 6 % | 128 643,5 9 |
| Total | | 2 272 703, 34 |
| TVA | 20 % | 454 540,6 7 |

Total deviz:

**2 727 244,
01**

Intocmit

EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Constructia Taberei Militare nr.136,
Bacioi CT1**

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. Carcasa metalica | | | | |
| 1 | CL08A | Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare | t | | | 34 424,06 3 600,00 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 35,0000 | 90,00 | 3 150,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 5,0000 | 90,00 | 450,00 |
| | 2811106301200 | Elemente metalice | kg | 1 020,0000 | 30,00 | 30 600,00 |
| | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 2,0000 | 30,00 | 60,00 |
| | 2873155901340 | Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4 | kg | 0,4500 | 65,00 | 29,25 |
| | 2874115842700 | Piulita hexag. M20 | buc | 6,5000 | 0,80 | 5,20 |
| | 2874115802500 | Surub cap hexagonal M 20 | buc | 6,5000 | 8,00 | 52,00 |
| | 2874115883700 | Saiba M 20 | buc | 6,5000 | 0,40 | 2,60 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0650 | 45,00 | 2,92 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,1000 | 28,00 | 2,80 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,4500 | 4,00 | 1,80 |
| | 3410520006728 | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele | h-ut | 0,1500 | 450,00 | 67,49 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 383 518,506 |
| 2 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc , a confectioniilor si constructiilor metalice. | t | | | 1 545,85 579,60 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 6,4400 | 90,00 | 579,60 |
| | 2430116100000 | Email clorcauciuc | kg | 7,8000 | 75,00 | 585,00 |
| | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6 | kg | 3,9000 | 65,00 | 253,50 |
| | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 0,5500 | 55,00 | 30,25 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 1,9500 | 45,00 | 87,75 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,9750 | 10,00 | 9,75 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---------------|---|------|------------|--------|-----------------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 17 222,355 |
| 3 | CL31A | Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc | m2 | | | 578,04 148,50 |
| | 7134050013250 | Izolator | h-om | 1,4500 | 90,00 | 130,50 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2000 | 90,00 | 18,00 |
| | 2430126104976 | Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90* | kg | 1,9000 | 215,00 | 408,50 |
| | 2430226101026 | Grund anticoroziv GF 021 | kg | 0,1350 | 65,00 | 8,77 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0510 | 10,00 | 0,51 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,1500 | 45,00 | 6,75 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,5000 | 10,00 | 5,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 173 872,930 |
| | | 2. Platforma tehnologica Pt-1 | | | | |
| 4 | CL10D | Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura | t | | | 37 322,07 4 050,16 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 22,5000 | 90,00 | 2 025,08 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 15,7500 | 90,00 | 1 417,46 |
| | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice | h-om | 4,5000 | 90,00 | 405,08 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,2500 | 90,00 | 202,54 |
| | 2811106301300 | Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc) | kg | 1 000,0000 | 30,00 | 30 000,00 |
| | 2873155901340 | Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4 | kg | 5,0000 | 65,00 | 325,00 |
| | 2874115842700 | Piulita hexag. M20 | buc | 4,0000 | 0,80 | 3,20 |
| | 2874115802500 | Surub cap hexagonal M 20 | buc | 4,0000 | 8,00 | 32,00 |
| | 2874115883700 | Saiba M 20 | buc | 4,0000 | 0,40 | 1,60 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,3500 | 45,00 | 15,78 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,5000 | 28,00 | 14,02 |
| | 3110500003004 | Convertizor de sudura de 14 kw | h-ut | 5,0000 | 180,00 | 900,00 |
| | 3410520006728 | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele | h-ut | 4,4000 | 450,00 | 1 980,31 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 21 609,477 |
| 5 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc , a confectiilor si constructiilor metalice. | t | | | 1 545,81 579,64 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 6,4400 | 90,00 | 579,64 |
| | 2430116100000 | Email clorcauciuc | kg | 7,8000 | 75,00 | 584,97 |
| | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6 | kg | 3,9000 | 65,00 | 253,49 |
| | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 0,5500 | 55,00 | 30,21 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 1,9500 | 45,00 | 87,75 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,9750 | 10,00 | 9,76 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 895,025 |
| 6 | CL31A | Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc | m2 | | | 578,04 148,50 |
| | 7134050013250 | Izolator | h-om | 1,4500 | 90,00 | 130,50 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2000 | 90,00 | 18,00 |
| | 2430126104976 | Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90* | kg | 1,9000 | 215,00 | 408,50 |
| | 2430226101026 | Grund anticoroziv GF 021 | kg | 0,1350 | 65,00 | 8,77 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0510 | 10,00 | 0,51 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,1500 | 45,00 | 6,75 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,5000 | 10,00 | 5,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 9 034,705 |
| | | 3. Suport pentru fixarea ventelatoarelor de acoperis | | | | |
| 7 | CL18A | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton | kg | | | 49,56 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|------|--------|----------|--------------------|
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 1,0000 | 30,00 | 30,00 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 25,00 | 0,25 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 65,00 | 0,32 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 4,00 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 17 644,784 |
| 8 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc , a confectiilor si constructiilor metalice. | t | | | 1 545,91 579,69 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 6,4400 | 90,00 | 579,69 |
| | 2430116100000 | Email clorcauciuc | kg | 7,8000 | 75,00 | 585,04 |
| | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6 | kg | 3,9000 | 65,00 | 253,43 |
| | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 0,5500 | 55,00 | 30,28 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 1,9500 | 45,00 | 87,72 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,9750 | 10,00 | 9,75 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 550,345 |
| | | 4. Cos de fum | | | | |
| | | 4.1. Fundatia Fm-7 | | | | |
| 9 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 | m3 | | | 1 982,95 405,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,8500 | 90,00 | 346,50 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,6500 | 90,00 | 58,50 |
| | 26631021000008 | Beton C8/10 | m3 | 1,0250 | 1 400,00 | 1 449,33 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 21,00 | 2,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,2500 | 450,00 | 112,50 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,4000 | 35,00 | 14,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 654,180 |
| 10 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 , W6, F75 | m3 | | | 2 248,25 396,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 90,00 | 360,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 266310210000020 | Beton C20/25 | m3 | 1,0250 | 1 650,00 | 1 716,62 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 21,00 | 2,13 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 35,00 | 21,00 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 450,00 | 112,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 113 311,986 |
| 11 | CB02A | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | | | 164,23 108,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 90,00 | 13,50 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 1,0500 | 90,00 | 94,50 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,0050 | 60,00 | 0,30 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,3000 | 0,30 | 0,09 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,3000 | 5,00 | 1,50 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,0300 | 35,00 | 1,05 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,0500 | 25,00 | 1,25 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,0800 | 28,00 | 2,24 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 0,1000 | 250,00 | 25,00 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0035 | 5 600,00 | 19,64 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0005 | 5 600,00 | 2,76 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 20,00 | 2,40 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 994,365 |
| 12 | CC03C | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / P1,2,3,4 | kg | | | 25,78 2,70 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0250 | 90,00 | 2,25 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0050 | 90,00 | 0,45 |
| | 2873122004100 | Plase sudate | kg | 1,0100 | 22,00 | 22,22 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|------|--------|----------|--------------------|
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 0,0050 | 25,00 | 0,12 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 25,00 | 0,25 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,3000 | 0,70 | 0,21 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,0006 | 450,00 | 0,27 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 24 339,197 |
| 13 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton | kg | | | 49,56 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 1,0000 | 30,00 | 30,00 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 25,00 | 0,25 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 65,00 | 0,33 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 4,00 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 17 295,432 |
| 14 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice. | t | | | 1 545,96 579,71 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 6,4400 | 90,00 | 579,71 |
| | 2430116100000 | Email clorcauciuc | kg | 7,8000 | 75,00 | 584,96 |
| | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6 | kg | 3,9000 | 65,00 | 253,48 |
| | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 0,5500 | 55,00 | 30,26 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 1,9500 | 45,00 | 87,81 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,9750 | 10,00 | 9,74 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 539,540 |
| | | 4.2. Carcasa metalica CM-1 pentru cos de fum N1,3 | | | | |
| 15 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 | m3 | | | 2 247,65 396,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 90,00 | 360,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 266310210000020 | Beton C20/25 | m3 | 1,0250 | 1 650,00 | 1 716,00 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 21,00 | 2,15 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 35,00 | 21,00 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 450,00 | 112,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 899,061 |
| 16 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / carcasa metalica | kg | | | 49,56 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 1,0000 | 30,00 | 30,00 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 25,00 | 0,25 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 65,00 | 0,32 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 4,00 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 409 518,553 |
| 17 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice. | t | | | 1 545,85 579,60 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 6,4400 | 90,00 | 579,60 |
| | 2430116100000 | Email clorcauciuc | kg | 7,8000 | 75,00 | 585,00 |
| | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6 | kg | 3,9000 | 65,00 | 253,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|------------|-------|-----------------------|
| | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 0,5500 | 55,00 | 30,25 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 1,9500 | 45,00 | 87,75 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,9750 | 10,00 | 9,75 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 12 771,825 |
| | | 4.3. Carcasa metalica CM-1 pentru cos de fum N2 | | | | |
| 18 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / carcasa metalica | kg | | | 49,56 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 1,0000 | 30,00 | 30,00 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 25,00 | 0,25 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 65,00 | 0,33 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 4,00 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 205 660,861 |
| 19 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectioniilor si constructiilor metalice. | t | | | 1 545,86 579,61 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 6,4400 | 90,00 | 579,61 |
| | 2430116100000 | Email clorcauciuc | kg | 7,8000 | 75,00 | 585,00 |
| | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6 | kg | 3,9000 | 65,00 | 253,50 |
| | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 0,5500 | 55,00 | 30,25 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 1,9500 | 45,00 | 87,75 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,9750 | 10,00 | 9,75 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 413,770 |
| | | 4.4. Teava d426*8 | | | | |
| 20 | CL16B | Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum / Teava d426*8 | t | | | 55 560,40 6 300,00 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 14,0000 | 90,00 | 1 260,00 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 52,5000 | 90,00 | 4 725,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 3,5000 | 90,00 | 315,00 |
| | 27331036100001 | Tabla groasa / Teava d426*8 | kg | 1 050,0000 | 45,00 | 47 250,00 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 11,0000 | 65,00 | 715,00 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 4,2000 | 45,00 | 189,00 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 6,3000 | 28,00 | 176,40 |
| | 2710602000614 | Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm | kg | 16,0000 | 25,00 | 400,00 |
| | 2710703434783 | Otel lat OL 37 de 30x5 mm | kg | 18,0000 | 25,00 | 450,00 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 20,0000 | 4,00 | 80,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 367 587,603 |
| 21 | IzH22A | Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 60 mm | m2 | | | 136,48 42,66 |
| | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 0,4740 | 90,00 | 42,66 |
| | 1111000100031 | Cochilii vata minerala 60 mm | m2 | 1,0300 | 90,00 | 92,70 |
| | 2734113805815 | Sirma zincata moale d = 1,25 mm | kg | 0,0450 | 25,00 | 1,12 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 17 606,565 |
| 22 | CL16B | Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum / tabla subtire din otel galvanizat gr.0,8 mm | t | | | 48 210,40 6 300,00 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 14,0000 | 90,00 | 1 260,00 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 52,5000 | 90,00 | 4 725,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 3,5000 | 90,00 | 315,00 |
| | 27331036100002 | Tabla subtire din otel galvanizat gr.0,8 mm | kg | 1 050,0000 | 38,00 | 39 900,00 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 11,0000 | 65,00 | 715,00 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 4,2000 | 45,00 | 188,99 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---------------|---|-----|---------|-------|------------|
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 6,3000 | 28,00 | 176,41 |
| | 2710602000614 | Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm | kg | 16,0000 | 25,00 | 400,00 |
| | 2710703434783 | Otel lat OL 37 de 30x5 mm | kg | 18,0000 | 25,00 | 450,00 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 20,0000 | 4,00 | 80,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 39 339,683 |

APROBAT:

Intocmit
EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia Taberei Militare
nr.136, Bacioi CT1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 3
Compartimentul3: Solutii arhitecturale (comp SA)**

Valoarea de deviz 1 397 292,96 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|---|------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Pereti exteriori, pereti despartitori | | | | |
| 1 | CD73A | Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich -100 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor.(Panouri sandwich gr. 100 mm, cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt (greutatea panoului 20.10 kg/m2), conductivitate termica 0,37 W/m2K, limita de rezistenta la foc EI-90) | m2 | 261,00 | 967,94 123,30 | 252 632,68 32 181,30 |
| 2 | CD73A | Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich - 60 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. (Panouri sandwich gr. 60 mm, cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt (greutatea panoului 16.10 kg/m2), conductivitate termica 0,37 W/m2K, limita de rezistenta la foc EI-30) | m2 | 70,00 | 847,12 123,30 | 59 298,56 8 631,00 |
| | | <i>Total</i> | | lei | | 311 931,24 |
| | | Total Pereti exteriori, pereti despartitori | | | | 311 931,24 40 812,30 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|-------|---|-----|--------|--------------------|---------------------------------|
| | | Inclusiv salariu | | | | |
| | | 2. Acoperisul | | | | |
| 3 | CE44A | Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich -120 mm" montate pe rigle metalice. (Panouri de tip sandwich de acoperis cu cute, gr. 120(160) mm, cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt (greutatea panoului 22.70 kg/m2), conductivitate termica 0,32 W/m2K, limita de rezistenta la foc EI-120) | m2 | 183,00 | 1 080,15 135,00 | 197 666,93 24 705,00 |
| 4 | CE06A | Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Acoperire cu tabla plana gr.0.7mm) | m2 | 10,00 | 364,48 108,00 | 3 644,83 1 080,00 |
| 5 | CK26B | Opritori de zapada 2 m.l. (profil, tabla metalica cu gr min=0.5 mm, cu acoperire polimerica) | m | 86,00 | 129,65 36,00 | 11 149,90 3 096,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 212 461,66 |
| | | Total Acoperisul Inclusiv salariu | | | | 212 461,66 28 881,00 |
| | | 3. Sistema de scurgere | | | | |
| 6 | CE20A | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D120 mm | m | 40,50 | 253,06 27,00 | 10 248,87 1 093,50 |
| 7 | CE22A | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D80 mm | m | 30,50 | 352,71 31,50 | 10 757,53 960,75 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 21 006,40 |
| | | Total Sistema de scurgere Inclusiv salariu | | | | 21 006,40 2 054,25 |
| | | 4. Ferestre | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|---|-----|-------|--------------------|-------------------------------|
| 8 | CK57F | Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi / F1, 2400*1200, din profil PVC, cu un rind de sticla pentru cazangerie | m2 | 8,64 | 2 314,45 73,49 | 19 996,86 634,95 |
| 9 | CK57F | Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi / F2, 3600*1200, din profil PVC, cu un rind de sticla pentru cazangerie | m2 | 4,32 | 2 314,44 73,48 | 9 998,37 317,43 |
| 10 | CK57E | Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi / F3, 1000*1200, din profil PVC, cu un rind de sticla pentru cazangerie | m2 | 3,60 | 2 387,22 127,17 | 8 593,99 457,83 |
| 11 | CK57E | Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi / F4, 900*1200, din profil PVC, cu geam termopan in 2 rinduri de sticla | m2 | 2,16 | 2 587,21 127,17 | 5 588,38 274,68 |
| 12 | CK57E | Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi / F5, 1250*1200, din profil PVC, cu 1 rind de sticla (gr.3 mm) | m2 | 1,50 | 2 587,21 127,20 | 3 880,81 190,80 |
| 13 | CK26A | Glafuri interioare din PVC montate la ferestre (250 mm) | m | 18,00 | 321,71 32,40 | 5 790,85 583,20 |
| 14 | CK26B | Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre | m | 18,00 | 274,65 36,00 | 4 943,70 648,00 |
| 15 | CK26B | Scurgere cu capilar | m | 15,60 | 154,65 36,00 | 2 412,54 561,60 |
| 16 | CK26B | Ancadrament usi, ferestre, porti | m | 54,20 | 149,65 36,00 | 8 111,03 1 951,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 69 316,53 |
| | | Total Ferestre Inclusiv salariu | | | | 69 316,53 5 619,69 |
| | | 5. Usi | | | | |
| 17 | CK25A | Usi confectionate din profiluri din | m2 | 5,04 | 2 853,25 | 14 380,36 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|--|-----|-------|--------------------|--------------------------------|
| | | mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / U1, U1*, 1200*2100, exterioara, din profil PVC oarba termoizolata cu umplutuura din vata minerala | | | 72,89 | 367,38 |
| 18 | CK25A | Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / U2, 900*2100, exterioara, din profil PVC oarba termoizolata cu umplutuura din vata minerala | m2 | 1,89 | 2 853,31 72,90 | 5 392,75 137,79 |
| 19 | CK25A | Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / U3, 3*, 900*2100, exterioara, din profil PVC oarba | m2 | 7,56 | 2 763,25 72,90 | 20 890,20 551,16 |
| 20 | CK25A | Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / U4, 4*, 720*2100, exterioara, din profil PVC oarba | m2 | 6,05 | 2 763,27 72,91 | 16 717,80 441,09 |
| 21 | CK13B1 | Porta industriala sectionata cu usa incorporata termoizolata cu umplutura din vata minerala (glisanta) (P-1, 2200*2500) | m2 | 11,00 | 4 049,03 323,10 | 44 539,34 3 554,10 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 101 920,45 |
| | | Total Usi Inclusiv salariu | | | | 101 920,45 5 051,52 |
| | | 6. Pardoseala | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|-----|---------|-----------------|--------------------------------|
| | | 6.1. Incap 1 | | | | |
| 22 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta (Fr.20...40) (100 mm) | m3 | 14,15 | 635,30 89,10 | 8 989,52 1 260,72 |
| 23 | IzF53A | Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35 kg/m3 λ=0.032 W/mK) pe perimetru | m2 | 56,50 | 79,33 10,80 | 4 482,10 610,20 |
| 24 | CG22A | Pardoseli din beton C12/15 , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp | m2 | 141,50 | 235,92 81,00 | 33 382,77 11 461,50 |
| 25 | CC03C | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / d5 BpI 200*200 | kg | 225,00 | 25,78 2,70 | 5 799,38 607,50 |
| 26 | CG48A | Pardoseli de beton armat C20/25 cu strat superior consolidat grosime 20 cm. NOTA (Plasa de otel sudata - excludem) grosimea 20....100 mm | m2 | 141,50 | 482,66 70,20 | 68 296,36 9 933,30 |
| 27 | CG48A1 k=14 | Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm | m2 | -141,50 | 261,21 18,52 | -36 961,20 -2 620,89 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 83 988,93 |
| | | Total Incap 1 Inclusiv salariu | | | | 83 988,93 21 252,33 |
| | | 6.2. Incap 2,3 | | | | |
| 28 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta (Fr.20...40) (100 mm) | m3 | 1,08 | 635,38 89,08 | 686,21 96,21 |
| 29 | CG22A | Pardoseli din beton C10/12,5 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp | m2 | 10,74 | 235,92 81,00 | 2 533,75 869,94 |
| 30 | IzF53A | Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 80 mm (Y=35 kg/m3 λ=0,032 W/mK) | m2 | 10,74 | 130,06 10,80 | 1 396,85 116,01 |
| 31 | IzF04J1 | Hidroizolare - folie de polietilena | m2 | 10,74 | 37,23 | 399,80 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|-----|-------|-----------------|-------------------------------|
| | aplicativ | tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2) | | | 1,80 | 19,35 |
| 32 | CG01A | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / 40 mm | m2 | 10,74 | 104,53 63,00 | 1 122,68 676,62 |
| 33 | CG01A1 k=2 | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 200 se adauga | m2 | 10,74 | 35,24 21,60 | 378,52 232,02 |
| 34 | IzF01B | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat / mastic de intarire rapida rezistent la apa | m2 | 10,74 | 23,14 3,60 | 248,51 38,70 |
| 35 | CG08A | Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez / Linoleum gros.4 mm | m2 | 10,74 | 340,37 99,00 | 3 655,57 1 063,26 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 10 421,89 |
| | | Total Incap 2,3 Inclusiv salariu | | | | 10 421,89 3 112,11 |
| | | 6.3. Incap 4-8 | | | | |
| 36 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta (Fr.20...40) (100 mm) | m3 | 1,22 | 635,23 89,11 | 774,98 108,72 |
| 37 | CG22A | Pardoseli din beton C10/12,5 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp | m2 | 12,21 | 235,96 81,00 | 2 881,07 989,01 |
| 38 | IzF53A | Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - | m2 | 12,21 | 130,07 10,81 | 1 588,11 131,94 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------|--|----------------|-------|------------------|---------------------------------|
| | | 80 mm (Y=35 kg/m ³ λ=0,032 W/mK) | | | | |
| 39 | IzF04J1 aplicativ | Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m ²) | m ² | 12,21 | 37,22 1,80 | 454,50 21,96 |
| 40 | CG01A | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / 40 mm | m ² | 12,21 | 104,59 63,00 | 1 277,01 769,23 |
| 41 | CG01A1 k=2 | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 200 se adauga | m ² | 12,21 | 35,23 21,60 | 430,11 263,70 |
| 42 | IzF04B k=2 | Hidroizolare - 2 strat de izolatie aplicata prin ungere | m ² | 12,21 | 102,54 14,40 | 1 252,05 175,86 |
| 43 | CG17D1 | Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m ² / Placi de gresie portelonata cu o suprafata aspra 10 mm | m ² | 12,21 | 523,59 261,00 | 6 393,08 3 186,81 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 15 050,91 |
| | | Total Incap 4-8 Inclusiv salariu | | | | 15 050,91 5 647,23 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 109 461,73 |
| | | Total Pardoseala Inclusiv salariu | | | | 109 461,73 30 011,67 |
| | | 7. Finisarea exterioara (Soclu) | | | | |
| 44 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Grund acrilic hidroizolant norma - 1,2 kg/m ²) | m ² | 13,80 | 81,20 2,70 | 1 120,56 37,26 |
| 45 | IzF55B | Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren polistiren | m ² | 13,80 | 311,62 154,62 | 4 300,37 2 133,72 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------|---|-------|--------|--------------------|-------------------------------|
| | | extrudat XPS - 50 mm | | | | |
| 46 | CN53A | Grunduirea suprafetelor cu amorsa grund | m2 | 13,80 | 12,95 2,70 | 178,71 37,26 |
| 47 | CI21A | Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm | m2 | 13,80 | 605,17 261,00 | 8 351,33 3 601,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 13 950,97 |
| | | Total Finisarea exterioara (Soclu) Inklusiv salariu | | | | 13 950,97 5 810,04 |
| | | 8. Lucrari diverse | | | | |
| | | 8.1. Scara de acces pe acoperis (SM1) | | | | |
| 48 | CL17C | Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare) | kg | 91,80 | 45,54 14,40 | 4 180,48 1 321,92 |
| 49 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice. | t | 0,09 | 1 546,33 580,00 | 139,17 52,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 319,65 |
| | | Total Scara de acces pe acoperis (SM1) Inklusiv salariu | | | | 4 319,65 1 374,12 |
| | | 8.2. Pereul (S=129 m2) | | | | |
| 50 | TsE06B | Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv | 100m2 | 1,29 | 1 393,72 812,72 | 1 797,90 1 048,41 |
| 51 | TsC54C | Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 (200 mm) | m3 | 25,80 | 582,80 89,10 | 15 036,24 2 298,78 |
| 52 | IzF04J1 aplicativ | Pelicula 200mkm | m2 | 129,00 | 14,79 1,80 | 1 907,29 232,20 |
| 53 | CC03C | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp5 100*100) | kg | 400,00 | 25,78 2,70 | 10 310,00 1 080,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|---|-----|-------|--------------------|--------------------------------|
| 54 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa , turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa (C16/20) (100...140 mm) | m3 | 15,48 | 2 248,25 396,00 | 34 802,90 6 130,08 |
| 55 | DE11A | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (BR 100.20.8) (Consum beton C12/15 - 0,043 m3/m) | m | 75,50 | 168,60 27,00 | 12 729,01 2 038,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 76 583,34 |
| | | Total Pereul (S=129 m2) Inclusiv salariu | | | | 76 583,34 12 827,97 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 80 902,99 |
| | | Total Lucrari diverse Inclusiv salariu | | | | 80 902,99 14 202,09 |

| | | | | | |
|--|--|--|------|--|------------------------------------|
| | | Total | lei | | 920 951,97 |
| | | Fondul social | 24 % | | 31 786,21 |
| | | Total | | | 952 738,18 |
| | | Transportarea materialelor | 5 % | | 38 249,07 |
| | | Cheltuieli de depozitare | 1 % | | 7 649,81 |
| | | Cheltuieli directe | | | 998 637,06 |
| | | Cheltuieli de regie | 10 % | | 99 863,71 |
| | | Total | | | 1 098 500,77 |
| | | Beneficiul de deviz | 6 % | | 65 910,04 |
| | | Total | | | 1 164 410,81 |
| | | TVA | 20 % | | 232 882,15 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | | 1 397 292,96 132 442,56 |

Intocmit

EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Constructia Taberei Militare nr.136, Bacioi CT1

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3 Compartimentul3: Solutii arhitecturale (comp SA)

Valoarea de deviz 1 397 292,96 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

| | | | | | | |
|-----------------------|---------------|-------------------------------|------|---------|-------|-------------------|
| 1. | 7123010010200 | Betonist | h-om | 193,48 | 90,00 | 17 413,20 |
| 2. | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 15,625 | 90,00 | 1 406,25 |
| 3. | 7129020012800 | Pavator | h-om | 13,59 | 90,00 | 1 223,10 |
| 4. | 7129200011200 | Finisor MP | h-om | 25,735 | 90,00 | 2 316,15 |
| 5. | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 50,228 | 90,00 | 4 520,52 |
| 6. | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 25,019 | 90,00 | 2 251,71 |
| 7. | 7134050013250 | Izolator | h-om | 5,562 | 90,00 | 500,58 |
| 8. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 2,148 | 90,00 | 193,32 |
| 9. | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 0,58 | 90,00 | 52,20 |
| 10. | 7212030022700 | Sudor | h-om | 3,008 | 90,00 | 270,72 |
| 11. | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 33,825 | 90,00 | 3 044,25 |
| 12. | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 246,44 | 90,00 | 22 179,60 |
| 13. | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 426,602 | 90,00 | 38 394,18 |
| 14. | 7422010060100 | Timplar | h-om | 60,656 | 90,00 | 5 459,04 |
| 15. | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 62,536 | 90,00 | 5 628,24 |
| 16. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 116,635 | 90,00 | 10 497,15 |
| 17. | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 47,805 | 90,00 | 4 302,45 |
| 18. | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 142,11 | 90,00 | 12 789,90 |
| Total manopera | | | | | | 132 442,56 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|----------------|--|-----|--------|----------|-----------|
| 1. | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 1,836 | 3,80 | 6,977 |
| 2. | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 18,918 | 380,00 | 7 188,84 |
| 3. | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm | m3 | 29,67 | 380,00 | 11 274,60 |
| 4. | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm | m3 | 0,051 | 320,00 | 16,32 |
| 5. | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,227 | 320,00 | 72,64 |
| 6. | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,088 | 10,00 | 0,88 |
| 7. | 2010237318700 | Distantieri de rost | buc | 244,20 | 0,10 | 24,42 |
| 8. | 2010237318750 | Distantieri | buc | 187,50 | 0,70 | 131,25 |
| 9. | 2030112931108 | Ferestre din policlorura de vinil (PVC) | m2 | 16,56 | 2 200,00 | 36 432,00 |
| 10. | 20301129311082 | Ferestre din policlorura de vinil (PVC) cu geam termopan in 2 rinduri de sticla | m2 | 3,66 | 2 400,00 | 8 784,00 |
| 11. | 20301129391501 | Usi din profiluri din mase plastice / oarba termoizolata cu umplutuura din vata minerala | m2 | 6,93 | 2 650,00 | 18 364,50 |

| | | | | | | |
|-----|----------------------|--|-----|-----------|----------|-----------|
| 12. | 20301129391502 | Usi din profiluri din mase plastice / oarba | m2 | 13,61 | 2 560,00 | 34 841,60 |
| 13. | 2051142950707 | Dibluri de montaj 10x130 mm | buc | 131,43 | 0,80 | 105,144 |
| 14. | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,175 | 45,00 | 7,875 |
| 15. | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii | kg | 36,63 | 15,00 | 549,45 |
| 16. | 2413217300010 | Cleme | buc | 15,555 | 25,00 | 388,875 |
| 17. | 24133173460001 | mastic de intarire rapida rezistent la apa | kg | 3,222 | 65,00 | 209,43 |
| 18. | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 103,718 | 110,00 | 11 408,98 |
| 19. | 2416566101576 | Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l | buc | 2,89 | 110,00 | 317,90 |
| 20. | 24165861053031 | Grund acrilic hidroizolant | kg | 16,56 | 65,00 | 1 076,40 |
| 21. | 24165861053032 | Amorsa-grund | kg | 2,07 | 65,00 | 134,55 |
| 22. | 2430116100000 | Email clorcauciuc | kg | 0,702 | 75,00 | 52,65 |
| 23. | 2430117326845 | Lac-retinerea apei MASTERKURE-113 | l | 21,649 | 170,00 | 3 680,33 |
| 24. | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 0,918 | 65,00 | 59,67 |
| 25. | 24302261000001 | Fuga | kg | 9,656 | 44,00 | 424,864 |
| 26. | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80 | kg | 6,60 | 65,00 | 429,00 |
| 27. | 2430226100802 | Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110 | l | 0,548 | 100,00 | 54,80 |
| 28. | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6 | kg | 0,351 | 65,00 | 22,815 |
| 29. | 2430226101234 | Grund prenadez tip M | kg | 0,327 | 65,00 | 21,255 |
| 30. | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 3,595 | 350,00 | 1 258,25 |
| 31. | 2430226103064 | Snur profilat din mastic | kg | 1,05 | 35,00 | 36,75 |
| 32. | 2430226109080 | Diluant prenadez | kg | 0,872 | 55,00 | 47,96 |
| 33. | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 0,05 | 55,00 | 2,75 |
| 34. | 2462106109925 | Aracet dp 50 mich NI 1345-64 | kg | 2,18 | 12,00 | 26,16 |
| 35. | 2462106110431 | Prenadez 300 NII 2829-74 | kg | 6,541 | 37,00 | 242,017 |
| 36. | 2462106110545 | Adeziv "Ideal Universal" | kg | 55,752 | 4,50 | 250,884 |
| 37. | 2462106110547 | Adeziv "Ideal Fasad" | kg | 55,752 | 4,50 | 250,884 |
| 38. | 2462106110557 | Adeziv de acril sau latex | kg | 61,327 | 8,00 | 490,616 |
| 39. | 2513736621482 | Banda izolanta | m | 38,254 | 1,00 | 38,254 |
| 40. | 2513736621483 | Banda de bariera de vapori | m | 40,031 | 8,50 | 340,264 |
| 41. | 2513736621484 | Banda hidroizolanta | m | 11,385 | 1,00 | 11,385 |
| 42. | 2521106718386 | Profil p.v.c., pervaz pardoseala | m | 10,901 | 14,00 | 152,614 |
| 43. | 25211067183922 50 | Glafuri interioare din PVC ferestre (b=250 mm) | m | 18,36 | 280,00 | 5 140,80 |
| 44. | 25213026029075 0 | Placi polistiren extrudat XPS - 50 mm | m2 | 14,914 | 85,00 | 1 267,69 |
| 45. | 25231167163451 1 | Linoleum gros.4 mm | m2 | 11,446 | 180,00 | 2 060,28 |
| 46. | 2523156720005 | Profil de finisare (отделочный профиль) | kg | 1 090,976 | 40,00 | 43 639,04 |
| 47. | 2523156720006 | Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama) | kg | 481,583 | 40,00 | 19 263,32 |
| 48. | 2524217304418 | Banda din polietilena flexibila | m2 | 3,753 | 15,00 | 56,295 |
| 49. | 2524217304419 | Banda din polietilena cu strat lipicios A50 | m | 82,268 | 10,00 | 822,68 |
| 50. | 2614122601913 | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 | m2 | 15,332 | 9,00 | 137,988 |
| 51. | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 77,01 | 2,80 | 215,628 |
| 52. | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 21,587 | 2,80 | 60,444 |
| 53. | 26511221004022 | Ciment M-400 | kg | 649,485 | 2,80 | 1 818,558 |
| 54. | 2653102100000 | Fixator pentru consolidare si izolare strat suport | kg | 10,989 | 6,00 | 65,934 |
| 55. | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539 | kg | 7,326 | 0,10 | 0,733 |
| 56. | 26611128007002 2 | Placi de gresie portelonata cu o suprafata aspra 10 mm | m2 | 12,576 | 215,00 | 2 703,84 |
| 57. | 26631021000002 | Beton M250 | m3 | 16,105 | 1 650,00 | 26 573,25 |

| | | | | | | |
|-----|-------------------|---|-----|----------|----------|------------|
| | 50 | | | | | |
| 58. | 2663102100000400 | Beton C20/25 | m3 | 9,093 | 1 650,00 | 15 003,45 |
| 59. | 26631021000010 | Beton C10/12,5 | m3 | 2,353 | 1 450,00 | 3 411,85 |
| 60. | 266310210000200 | Beton C12/15 | m3 | 17,75 | 1 450,00 | 25 737,50 |
| 61. | 26641021020101 | Adeziv pentru placarea placilor de gresie | kg | 49,45 | 4,50 | 222,525 |
| 62. | 2664102102010200 | Mortar ciment M200 | m3 | 1,009 | 1 200,00 | 1 210,80 |
| 63. | 26661228003252 | Bordura beton pentru trotuare BP 100.20.8 | m | 75,877 | 75,00 | 5 690,775 |
| 64. | 2666122800555 | Element de inchidere | buc | 8,343 | 42,00 | 350,406 |
| 65. | 2670112202051 | Placi din ceramica granit | m2 | 14,217 | 275,00 | 3 909,675 |
| 66. | 267011220400250 | Placi polistire extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK) | m2 | 58,494 | 66,00 | 3 860,604 |
| 67. | 267011220400280 | Placi polistire extrudat XPS - 80 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK) | m2 | 23,76 | 115,00 | 2 732,40 |
| 68. | 2681116001317 | Piatra de frecat | kg | 0,262 | 37,00 | 9,694 |
| 69. | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 12,324 | 10,00 | 123,24 |
| 70. | 2682117345590 | Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm | m | 41,856 | 17,00 | 711,552 |
| 71. | 2682117345591 | Obturator din material plastic MASTEP LEX 474 | kg | 2,771 | 17,00 | 47,107 |
| 72. | 268213260162601 | Ffolie de polietilena tehnica 100mk, | m2 | 24,786 | 5,00 | 123,93 |
| 73. | 2682132601626021 | Pelricula 200mkm | m2 | 139,32 | 12,00 | 1 671,84 |
| 74. | 26821326016261 | Hydroizol | m2 | 26,862 | 17,00 | 456,654 |
| 75. | 27104036420002 | Tabla plana gr.0.7mm | m2 | 12,075 | 180,00 | 2 173,50 |
| 76. | 2710403643220 | Tabla zincata plana de 0,75 mm | kg | 6,30 | 27,00 | 170,10 |
| 77. | 2710406311726 | Burlan rotund prefabricat tip brass | m | 32,666 | 145,00 | 4 736,57 |
| 78. | 2710406311800 | Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass | m | 43,801 | 110,00 | 4 818,11 |
| 79. | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 3,125 | 25,00 | 78,125 |
| 80. | 2710703434927 | Otel lat 30 x 6 | kg | 3,413 | 25,00 | 85,325 |
| 81. | 2710703501057 | Cornier din aluminiu l = 3m | m | 4,739 | 12,00 | 56,868 |
| 82. | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 6,25 | 25,00 | 156,25 |
| 83. | 27431235490265 | Opritori din tabla zincata cu gros 0,5 mm zapada l=2000mm | m | 86,00 | 90,00 | 7 740,00 |
| 84. | 2743123549026522 | Ancadrament usi, ferestre, porti | m | 54,20 | 110,00 | 5 962,00 |
| 85. | 27431235490265230 | Glafuri exterioare din aluminiu ferestre | m | 18,00 | 235,00 | 4 230,00 |
| 86. | 274312354902653 | Scurgere cu capilar | m | 15,60 | 115,00 | 1 794,00 |
| 87. | 2811236304903100 | Panouri "Sandwich" -100 mm (pereti) | m2 | 274,207 | 600,00 | 164 524,20 |
| 88. | 2811236304903120 | Panouri "Sandwich" -120 mm (acoperis) | m2 | 190,393 | 760,00 | 144 698,68 |
| 89. | 281123630490360 | Panouri "Sandwich" -60 mm (pereti) | m2 | 73,542 | 485,00 | 35 667,87 |
| 90. | 28112363098002 | Confectii metalice diverse (scara la acoperis) | kg | 91,80 | 30,00 | 2 754,00 |
| 91. | 2812106306000111 | Porta sectionata din panouri interconectate, cu rupere termica, oarba, automata | m2 | 11,00 | 3 650,00 | 40 150,00 |
| 92. | 2873122000752 | Piese inglobate | kg | 7,505 | 27,00 | 202,635 |
| 93. | 2873122004100 | Plase sudate | kg | 631,25 | 22,00 | 13 887,50 |
| 94. | 2873155900800 | Electrozi de sudura | kg | 1,43 | 65,00 | 92,95 |
| 95. | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,459 | 65,00 | 29,835 |
| 96. | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm | buc | 850,80 | 0,80 | 680,64 |
| 97. | 2874115830000 | Pilnii de curatire | buc | 7,777 | 160,00 | 1 244,32 |
| 98. | 2874115836895 | Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180 | buc | 1 022,79 | 5,00 | 5 113,95 |

| | | | | | | |
|------|-----------------------|--|-----|----------|----------|-------------------|
| 99. | 2874115836896 | Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM | buc | 1 582,77 | 0,70 | 1 107,939 |
| 100. | 2874115836897 | Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235 | buc | 559,98 | 8,00 | 4 479,84 |
| 101. | 2874115837745 | Suruburi | buc | 417,15 | 0,50 | 208,575 |
| 102. | 2874115837746 | Suruburi mecanice | buc | 52,50 | 0,50 | 26,25 |
| 103. | 2874125886734 | Nituri POP | buc | 52,50 | 1,20 | 63,00 |
| 104. | 2874136313400 | Diblu din material plastic | buc | 83,628 | 2,00 | 167,256 |
| 105. | 28752740000501 | Elemente de legatura pentru jgheab | buc | 4,171 | 17,00 | 70,907 |
| 106. | 28752740000502 | Elemente de legatura pentru burlan | buc | 7,777 | 38,00 | 295,526 |
| 107. | 2875274000501 | Cot de jgheab | buc | 8,343 | 215,00 | 1 793,745 |
| 108. | 2875274000502 | Cot burlan | buc | 15,555 | 120,00 | 1 866,60 |
| 109. | 2875274000503 | Cot de capat | buc | 7,777 | 120,00 | 933,24 |
| 110. | 2875274110001 | Piesa de legatura | buc | 7,777 | 40,00 | 311,08 |
| 111. | 2875274110101 | Piesa de racordare jgheab -burlan | buc | 8,343 | 120,00 | 1 001,16 |
| 112. | 2875276311231 | Cirlige din otel zn pentru jgheaburi | buc | 58,401 | 15,00 | 876,015 |
| 113. | 2881116002697 | Disc din diamant D-350 mm | buc | 0,577 | 2 300,00 | 1 327,10 |
| 114. | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 24,134 | 4,00 | 96,536 |
| 115. | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 1,29 | 21,00 | 27,09 |
| 116. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 2,157 | 21,00 | 45,297 |
| 117. | 4100126202818 | Apa | m3 | 9,68 | 21,00 | 203,28 |
| 118. | 41654154165416 541 | banda adeziva protectie termica | m | 22,95 | 30,00 | 688,50 |
| 119. | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 1,38 | 10,00 | 13,80 |
| | | Total materiale de constructii | | | | 764 981,47 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|-----|---------------|--|------|--------|--------|----------|
| 1. | 2410520006700 | Automacara | h-ut | 0,55 | 450,00 | 247,50 |
| 2. | 2410520006800 | Autopompa | h-ut | 0,34 | 350,00 | 119,00 |
| 3. | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 17,745 | 130,00 | 2 306,85 |
| 4. | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 3,454 | 250,00 | 863,50 |
| 5. | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 1,264 | 50,00 | 63,20 |
| 6. | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,121 | 50,00 | 6,05 |
| 7. | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,375 | 450,00 | 168,75 |
| 8. | 2940340004215 | Masini pentru lucrari de finisare cu beton | h-ut | 5,801 | 50,00 | 290,05 |
| 9. | 2940420007679 | Fierastrau mecanic | h-ut | 0,317 | 30,00 | 9,51 |
| 10. | 2940420007694 | Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw | h-ut | 1,698 | 40,00 | 67,92 |

| | | (13c.p) | | | | |
|-----|---------------|--|------|--------|--------|------------------|
| 11. | 2940420007696 | Taietor de rosturi | h-ut | -1,981 | 120,00 | -237,72 |
| 12. | 2940520007610 | Perforator electric | h-ut | 3,001 | 25,00 | 75,025 |
| 13. | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 31,786 | 45,00 | 1 430,37 |
| 14. | 2952240004004 | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf | h-ut | 1,806 | 400,00 | 722,40 |
| 15. | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 0,395 | 25,00 | 9,875 |
| 16. | 2952240005106 | Aspirator industrial | h-ut | 0,283 | 55,00 | 15,565 |
| 17. | 2952260003552 | Buldozer pe senile pina la 60 CP | h-ut | 0,328 | 400,00 | 131,20 |
| 18. | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 9,288 | 35,00 | 325,08 |
| 19. | 2952270003103 | Vibrator | h-ut | 0,877 | 35,00 | 30,695 |
| 20. | 2952270003205 | Masina de taiat piatra universala | h-ut | 1,007 | 65,00 | 65,455 |
| 21. | 2952270003700 | Centrala de beton | h-ut | 0,986 | 50,00 | 49,30 |
| 22. | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,345 | 35,00 | 12,075 |
| 23. | 2952270003820 | Malaxor mobil, electric | h-ut | 0,152 | 25,00 | 3,80 |
| 24. | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l | h-ut | 0,269 | 250,00 | 67,25 |
| 25. | 2952271004212 | Dispozitiv de insurubare | h-ut | 1,948 | 25,00 | 48,70 |
| 26. | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 33,10 | 450,00 | 14 895,00 |
| 27. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 3,87 | 450,00 | 1 741,50 |
| | | Total utilaje de construcții | | | | 23 527,94 |

| | | |
|----------------------------|------|------------------|
| Total | lei | 920 951,9 7 |
| Fondul social | 24 % | 31 786,21 |
| Total | | 952 738,1 8 |
| Transportarea materialelor | 5 % | 38 249,07 |
| Cheltuieli de depozitare | 1 % | 7 649,81 |
| Cheltuieli directe | | 998 637,0 6 |
| Cheltuieli de regie | 10 % | 99 863,71 |
| Total | | 1 098 500, 77 |
| Beneficiul de deviz | 6 % | 65 910,04 |
| Total | | 1 164 410, 81 |
| TVA | 20 % | 232 882,1 5 |

Total deviz:

**1 397 292,
96**

Intocmit

EnergEconom SRL

(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. Pereti exteriori, pereti despartitori | | | | |
| 1 | CD73A | Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich -100 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inalțimi sub 12 m: dispuse in fata riglelor.(Panouri sandwich gr. 100 mm, cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt (greutatea panoului 20.10 kg/m2), conductivitate termica 0,37 W/m2K, limita de rezistenta la foc EI-90) | m2 | | | 967,94 ----- 123,30 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 1,2500 | 90,00 | 112,50 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,1200 | 90,00 | 10,80 |
| | 2811236304903100 | Panouri "Sandwich" -100 mm (pereti) | m2 | 1,0200 | 600,00 | 630,36 |
| | 2523156720005 | Profil de finisare (отделочный профиль) | kg | 3,2000 | 40,00 | 131,84 |
| | 2874115836895 | Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180 | buc | 3,0000 | 5,00 | 15,45 |
| | 2874115836896 | Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM | buc | 3,0000 | 0,70 | 2,16 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,1750 | 110,00 | 19,83 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,1000 | 450,00 | 45,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 252 632,68 |
| 2 | CD73A | Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich - 60 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inalțimi sub 12 m: dispuse in fata riglelor. (Panouri sandwich gr. 60 mm, cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt (greutatea panoului 16.10 kg/m2), conductivitate termica 0,37 W/m2K, limita de rezistenta la foc EI-30) | m2 | | | 847,12 ----- 123,30 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 1,2500 | 90,00 | 112,50 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,1200 | 90,00 | 10,80 |
| | 281123630490360 | Panouri "Sandwich" -60 mm (pereti) | m2 | 1,0200 | 485,00 | 509,54 |
| | 2523156720005 | Profil de finisare (отделочный профиль) | kg | 3,2000 | 40,00 | 131,84 |
| | 2874115836895 | Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180 | buc | 3,0000 | 5,00 | 15,45 |
| | 2874115836896 | Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM | buc | 3,0000 | 0,70 | 2,16 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,1750 | 110,00 | 19,83 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,1000 | 450,00 | 45,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 59 298,56 |
| | | 2. Acoperisul | | | | |
| 3 | CE44A | Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich - 120 mm" montate pe rigle metalice. (Panouri de tip sandwich de acoperis cu cute, gr. 120(160) mm, cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt (greutatea panoului 22.70 kg/m2), conductivitate termica 0,32 W/m2K, limita de rezistenta la foc EI-120) | m2 | | | 1 080,15 ----- 135,00 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 1,2000 | 90,00 | 108,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,3000 | 90,00 | 27,00 |
| | 2811236304903120 | Panouri "Sandwich" -120 mm (acoperis) | m2 | 1,0200 | 760,00 | 790,70 |
| | 2523156720006 | Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama) | kg | 2,5800 | 40,00 | 105,26 |
| | 2874115836897 | Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235 | buc | 3,0000 | 8,00 | 24,48 |
| | 2874115836896 | Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM | buc | 3,0000 | 0,70 | 2,14 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|----------------|--|------|---------|----------|----------------------------|
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,1810 | 110,00 | 20,31 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0500 | 45,00 | 2,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 197 666,93 |
| 4 | CE06A | Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Acoperire cu tabla plana gr.0.7mm) | m2 | | | 364,48 ----- 108,00 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 1,1000 | 90,00 | 99,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 90,00 | 9,00 |
| | 27104036420002 | Tabla plana gr.0.7mm | m2 | 1,1500 | 180,00 | 217,35 |
| | 2710403643220 | Tabla zincata plana de 0,75 mm | kg | 0,6000 | 27,00 | 17,01 |
| | 2874125886734 | Nituri POP | buc | 5,0000 | 1,20 | 6,30 |
| | 2874115837746 | Suruburi mecanice | buc | 5,0000 | 0,50 | 2,62 |
| | 2710703434927 | Otel lat 30 x 6 | kg | 0,3250 | 25,00 | 8,53 |
| | 2430226103064 | Snur profilat din mastic | kg | 0,1000 | 35,00 | 3,68 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0220 | 45,00 | 0,99 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 644,83 |
| 5 | CK26B | Opritori de zapada 2 m.l. (profil, tabla metalica cu gr min=0.5 mm, cu acoperire polimerica) | m | | | 129,65 ----- 36,00 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 0,3200 | 90,00 | 28,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0800 | 90,00 | 7,20 |
| | 27431235490265 | Opritori din tabla zincata cu gros 0,5 mm zapada l=2000mm | m | 1,0000 | 90,00 | 90,00 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm | buc | 4,0000 | 0,80 | 3,20 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0100 | 45,00 | 0,45 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 11 149,90 |
| | | 3. Sistema de scurgere | | | | |
| 6 | CE20A | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D120 mm | m | | | 253,06 ----- 27,00 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 0,3000 | 90,00 | 27,00 |
| | 2710406311800 | Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass | m | 1,0500 | 110,00 | 118,97 |
| | 2875274000501 | Cot de jgheab | buc | 0,2000 | 215,00 | 44,29 |
| | 2875276311231 | Cirlige din otel zn pentru jgheaburi | buc | 1,4000 | 15,00 | 21,63 |
| | 2666122800555 | Element de inchidere | buc | 0,2000 | 42,00 | 8,65 |
| | 28752740000501 | Elemente de legatura pentru jgheab | buc | 0,1000 | 17,00 | 1,75 |
| | 2875274110101 | Piesa de racordare jgheab -burlan | buc | 0,2000 | 120,00 | 24,72 |
| | 2874115837745 | Suruburi | buc | 10,0000 | 0,50 | 5,15 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0200 | 45,00 | 0,90 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 10 248,87 |
| 7 | CE22A | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D80 mm | m | | | 352,71 ----- 31,50 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 0,3500 | 90,00 | 31,50 |
| | 2710406311726 | Burlan rotund prefabricat tip brass | m | 1,0500 | 145,00 | 155,30 |
| | 2875274000502 | Cot burlan | buc | 0,5000 | 120,00 | 61,20 |
| | 2875274000503 | Cot de capat | buc | 0,2500 | 120,00 | 30,60 |
| | 2874115830000 | Pilnii de curatire | buc | 0,2500 | 160,00 | 40,80 |
| | 2413217300010 | Cleme | buc | 0,5000 | 25,00 | 12,75 |
| | 2875274110001 | Piesa de legatura | buc | 0,2500 | 40,00 | 10,20 |
| | 28752740000502 | Elemente de legatura pentru burlan | buc | 0,2500 | 38,00 | 9,69 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0150 | 45,00 | 0,67 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 10 757,53 |
| | | 4. Ferestre | | | | |
| 8 | CK57F | Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi / F1, 2400*1200, din profil PVC, cu un rind de sticla pentru cazangerie | m2 | | | 2 314,45 ----- 73,49 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,8165 | 90,00 | 73,49 |
| | 2030112931108 | Ferestre din policlorura de vinil (PVC) | m2 | 1,0000 | 2 200,00 | 2 200,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|--------|----------|--------------------|
| | 2051142950707 | Dibluri de montaj 10x130 mm | buc | 6,5000 | 0,80 | 5,20 |
| | 2513736621482 | Banda izolanta | m | 1,5400 | 1,00 | 1,54 |
| | 2513736621483 | Banda de bariera de vapori | m | 1,6100 | 8,50 | 13,68 |
| | 2513736621484 | Banda hidroizolanta | m | 0,5200 | 1,00 | 0,52 |
| | 2416566101576 | Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l | buc | 0,1160 | 110,00 | 12,76 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0297 | 50,00 | 1,49 |
| | 2940520007610 | Perforator electric | h-ut | 0,1400 | 25,00 | 3,50 |
| | 2952271004212 | Dispozitiv de insurubare | h-ut | 0,0909 | 25,00 | 2,27 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 19 996,86 |
| 9 | CK57F | Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi / F2, 3600*1200, din profil PVC, cu un rind de sticla pentru cazangerie | m2 | | | 2 314,44 73,48 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,8165 | 90,00 | 73,48 |
| | 2030112931108 | Ferestre din policlorura de vinil (PVC) | m2 | 1,0000 | 2 200,00 | 2 200,00 |
| | 2051142950707 | Dibluri de montaj 10x130 mm | buc | 6,5000 | 0,80 | 5,20 |
| | 2513736621482 | Banda izolanta | m | 1,5400 | 1,00 | 1,54 |
| | 2513736621483 | Banda de bariera de vapori | m | 1,6100 | 8,50 | 13,68 |
| | 2513736621484 | Banda hidroizolanta | m | 0,5200 | 1,00 | 0,52 |
| | 2416566101576 | Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l | buc | 0,1160 | 110,00 | 12,76 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0297 | 50,00 | 1,48 |
| | 2940520007610 | Perforator electric | h-ut | 0,1400 | 25,00 | 3,50 |
| | 2952271004212 | Dispozitiv de insurubare | h-ut | 0,0909 | 25,00 | 2,27 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 9 998,37 |
| 10 | CK57E | Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi / F3, 1000*1200, din profil PVC, cu un rind de sticla pentru cazangerie | m2 | | | 2 387,22 127,17 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,4131 | 90,00 | 127,17 |
| | 2030112931108 | Ferestre din policlorura de vinil (PVC) | m2 | 1,0000 | 2 200,00 | 2 200,00 |
| | 2051142950707 | Dibluri de montaj 10x130 mm | buc | 6,5000 | 0,80 | 5,20 |
| | 2513736621482 | Banda izolanta | m | 2,5200 | 1,00 | 2,52 |
| | 2513736621483 | Banda de bariera de vapori | m | 2,6400 | 8,50 | 22,44 |
| | 2513736621484 | Banda hidroizolanta | m | 0,6400 | 1,00 | 0,64 |
| | 2416566101576 | Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l | buc | 0,1910 | 110,00 | 21,02 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0297 | 50,00 | 1,49 |
| | 2940520007610 | Perforator electric | h-ut | 0,1634 | 25,00 | 4,08 |
| | 2952271004212 | Dispozitiv de insurubare | h-ut | 0,1061 | 25,00 | 2,65 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 593,99 |
| 11 | CK57E | Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi / F4, 900*1200, din profil PVC, cu geam termopan in 2 rinduri de sticla | m2 | | | 2 587,21 127,17 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,4131 | 90,00 | 127,17 |
| | 20301129311082 | Ferestre din policlorura de vinil (PVC) cu geam termopan in 2 rinduri de sticla | m2 | 1,0000 | 2 400,00 | 2 400,00 |
| | 2051142950707 | Dibluri de montaj 10x130 mm | buc | 6,5000 | 0,80 | 5,20 |
| | 2513736621482 | Banda izolanta | m | 2,5200 | 1,00 | 2,52 |
| | 2513736621483 | Banda de bariera de vapori | m | 2,6400 | 8,50 | 22,44 |
| | 2513736621484 | Banda hidroizolanta | m | 0,6400 | 1,00 | 0,64 |
| | 2416566101576 | Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l | buc | 0,1910 | 110,00 | 21,03 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0297 | 50,00 | 1,48 |
| | 2940520007610 | Perforator electric | h-ut | 0,1634 | 25,00 | 4,09 |
| | 2952271004212 | Dispozitiv de insurubare | h-ut | 0,1061 | 25,00 | 2,65 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 588,38 |
| 12 | CK57E | Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi / F5, 1250*1200, din profil PVC, cu 1 rind de sticla (gr.3 mm) | m2 | | | 2 587,21 127,20 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,4131 | 90,00 | 127,20 |
| | 20301129311082 | Ferestre din policlorura de vinil (PVC) cu geam termopan in 2 rinduri de sticla | m2 | 1,0000 | 2 400,00 | 2 400,00 |
| | 2051142950707 | Dibluri de montaj 10x130 mm | buc | 6,5000 | 0,80 | 5,20 |
| | 2513736621482 | Banda izolanta | m | 2,5200 | 1,00 | 2,52 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------|--|------|--------|----------|-------------------|
| | 2513736621483 | Banda de bariera de vapori | m | 2,6400 | 8,50 | 22,44 |
| | 2513736621484 | Banda hidroizolanta | m | 0,6400 | 1,00 | 0,64 |
| | 2416566101576 | Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l | buc | 0,1910 | 110,00 | 20,97 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0297 | 50,00 | 1,50 |
| | 2940520007610 | Perforator electric | h-ut | 0,1634 | 25,00 | 4,08 |
| | 2952271004212 | Dispozitiv de insurubare | h-ut | 0,1061 | 25,00 | 2,65 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 880,81 |
| 13 | CK26A | Glafuri interioare din PVC montate la ferestre (250 mm) | m | | | 321,71 32,40 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 0,2800 | 90,00 | 25,20 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0800 | 90,00 | 7,20 |
| | 2521106718392250 | Glafuri interioare din PVC ferestre (b=250 mm) | m | 1,0000 | 280,00 | 285,60 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 4,0000 | 0,80 | 3,26 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0100 | 45,00 | 0,45 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 790,85 |
| 14 | CK26B | Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre | m | | | 274,65 36,00 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 0,3200 | 90,00 | 28,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0800 | 90,00 | 7,20 |
| | 27431235490265230 | Glafuri exterioare din aluminiu ferestre | m | 1,0000 | 235,00 | 235,00 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 4,0000 | 0,80 | 3,20 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0100 | 45,00 | 0,45 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 943,70 |
| 15 | CK26B | Scurgere cu capilar | m | | | 154,65 36,00 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 0,3200 | 90,00 | 28,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0800 | 90,00 | 7,20 |
| | 274312354902653 | Scurgere cu capilar | m | 1,0000 | 115,00 | 115,00 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 4,0000 | 0,80 | 3,20 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0100 | 45,00 | 0,45 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 412,54 |
| 16 | CK26B | Ancadrament usi, ferestre, porti | m | | | 149,65 36,00 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 0,3200 | 90,00 | 28,80 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0800 | 90,00 | 7,20 |
| | 2743123549026522 | Ancadrament usi, ferestre, porti | m | 1,0000 | 110,00 | 110,00 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 4,0000 | 0,80 | 3,20 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0100 | 45,00 | 0,45 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 111,03 |
| | | 5. Usi | | | | |
| 17 | CK25A | Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / U1, U1*, 1200*2100, exterioara, din profil PVC oarba termoizolata cu umplutuura din vata minerala | m2 | | | 2 853,25 72,89 |
| | 7129200011200 | Finisor MP | h-om | 0,7300 | 90,00 | 65,70 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0800 | 90,00 | 7,20 |
| | 20301129391501 | Usi din profiluri din mase plastice / oarba termoizolata cu umplutuura din vata minerala | m2 | 1,0000 | 2 650,00 | 2 650,00 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 4,0000 | 0,80 | 3,20 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,5000 | 110,00 | 55,00 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 0,1750 | 350,00 | 61,25 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,6000 | 10,00 | 6,00 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 1,0000 | 4,00 | 4,00 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0200 | 45,00 | 0,90 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 14 380,36 |
| 18 | CK25A | Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile | m2 | | | 2 853,31 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------------|---|------|--------|----------|--------------------|
| | | necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / U2, 900*2100, exterioara, din profil PVC oarba termoizolata cu umplutuura din vata minerala | | | | 72,90 |
| | 7129200011200 | Finisor MP | h-om | 0,7300 | 90,00 | 65,71 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0800 | 90,00 | 7,19 |
| | 20301129391501 | Usi din profiluri din mase plastice / oarba termoizolata cu umplutuura din vata minerala | m2 | 1,0000 | 2 650,00 | 2 650,00 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 4,0000 | 0,80 | 3,20 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,5000 | 110,00 | 55,00 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 0,1750 | 350,00 | 61,30 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,6000 | 10,00 | 6,00 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 1,0000 | 4,00 | 4,00 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0200 | 45,00 | 0,90 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 392,75 |
| 19 | CK25A | Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / U3, 3*, 900*2100, exterioara, din profil PVC oarba | m2 | | | 2 763,25 72,90 |
| | 7129200011200 | Finisor MP | h-om | 0,7300 | 90,00 | 65,70 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0800 | 90,00 | 7,20 |
| | 20301129391502 | Usi din profiluri din mase plastice / oarba | m2 | 1,0000 | 2 560,00 | 2 560,00 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 4,0000 | 0,80 | 3,20 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,5000 | 110,00 | 55,00 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 0,1750 | 350,00 | 61,25 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,6000 | 10,00 | 6,00 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 1,0000 | 4,00 | 4,00 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0200 | 45,00 | 0,90 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 20 890,20 |
| 20 | CK25A | Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / U4, 4*, 720*2100, exterioara, din profil PVC oarba | m2 | | | 2 763,27 72,91 |
| | 7129200011200 | Finisor MP | h-om | 0,7300 | 90,00 | 65,71 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0800 | 90,00 | 7,20 |
| | 20301129391502 | Usi din profiluri din mase plastice / oarba | m2 | 1,0000 | 2 560,00 | 2 560,00 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 4,0000 | 0,80 | 3,20 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,5000 | 110,00 | 55,00 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 0,1750 | 350,00 | 61,26 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,6000 | 10,00 | 6,00 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 1,0000 | 4,00 | 4,00 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0200 | 45,00 | 0,90 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 16 717,80 |
| 21 | CK13B1 | Porta industriala sectionata cu usa incorporata termoizolata cu umplutura din vata minerala (glisanta) (P-1, 2200*2500) | m2 | | | 4 049,03 323,10 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 2,4400 | 90,00 | 219,60 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,8400 | 90,00 | 75,60 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,1200 | 90,00 | 10,80 |
| | 2812106306000111 | Porta sectionata din panouri interconectate, cu rupere termica, oarba, automata | m2 | 1,0000 | 3 650,00 | 3 650,00 |
| | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm | m3 | 0,0040 | 320,00 | 1,28 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 1,3000 | 2,80 | 3,64 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,2600 | 4,00 | 1,04 |
| | 2873155900800 | Electrozi de sudura | kg | 0,1300 | 65,00 | 8,45 |
| | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80 | kg | 0,6000 | 65,00 | 39,00 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0010 | 21,00 | 0,02 |
| | 2410520006700 | Automacara | h-ut | 0,0500 | 450,00 | 22,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 44 539,34 |
| | | 6. Pardoseala | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------------|---|------|--------|----------|-----------------|
| | | 6.1. Incap 1 | | | | |
| 22 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta (Fr.20...40) (100 mm) | m3 | | | 635,30 89,10 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 90,00 | 89,10 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 1,1500 | 380,00 | 437,01 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 21,00 | 2,10 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,2100 | 250,00 | 52,49 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 130,00 | 54,60 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 989,52 |
| 23 | IzF53A | Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35 kg/m3 λ=0.032 W/mK) pe perimetru | m2 | | | 79,33 10,80 |
| | 7134050013250 | Izolator | h-om | 0,0700 | 90,00 | 6,30 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,0500 | 90,00 | 4,50 |
| | 267011220400250 | Placi polistire extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK) | m2 | 1,0200 | 66,00 | 68,33 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0040 | 50,00 | 0,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 482,10 |
| 24 | CG22A | Pardoseli din beton C12/15 , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp | m2 | | | 235,92 81,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,8000 | 90,00 | 72,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 90,00 | 9,00 |
| | 266310210000200 | Beton C12/15 | m3 | 0,1025 | 1 450,00 | 148,63 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0330 | 21,00 | 0,69 |
| | 2952260003552 | Buldozer pe senile pina la 60 CP | h-ut | 0,0020 | 400,00 | 0,80 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,1000 | 45,00 | 4,50 |
| | 2952270003700 | Centrala de beton | h-ut | 0,0060 | 50,00 | 0,30 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 33 382,77 |
| 25 | CC03C | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / d5 BpI 200*200 | kg | | | 25,78 2,70 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0250 | 90,00 | 2,25 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0050 | 90,00 | 0,45 |
| | 2873122004100 | Plase sudate | kg | 1,0100 | 22,00 | 22,22 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 0,0050 | 25,00 | 0,12 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 25,00 | 0,25 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,3000 | 0,70 | 0,21 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,0006 | 450,00 | 0,27 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 799,38 |
| 26 | CG48A | Pardoseli de beton armat C20/25 cu strat superior consolidat grosime 20 cm. NOTA (Plasa de otel sudata - excludem) grosimea 20....100 mm | m2 | | | 482,66 70,20 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,7800 | 90,00 | 70,20 |
| | 2663102100000400 | Beton C20/25 | m3 | 0,2030 | 1 650,00 | 341,65 |
| | 26511221004022 | Ciment M-400 | kg | 4,5000 | 2,80 | 12,85 |
| | 2873122000752 | Piese inglobate | kg | 0,0520 | 27,00 | 1,43 |
| | 2524217304418 | Banda din polietilena flexibila | m2 | 0,0260 | 15,00 | 0,40 |
| | 2430117326845 | Lac-retinerea apei MASTERKURE-113 | l | 0,1500 | 170,00 | 26,01 |
| | 2430226100802 | Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110 | l | 0,0038 | 100,00 | 0,39 |
| | 2682117345590 | Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm | m | 0,2900 | 17,00 | 5,03 |
| | 2682117345591 | Obturator din material plastic MASTEP LEX 474 | kg | 0,0192 | 17,00 | 0,33 |
| | 2524217304419 | Banda din polietilena cu strat lipicios A50 | m | 0,5700 | 10,00 | 5,81 |
| | 2881116002697 | Disc din diamant D-350 mm | buc | 0,0040 | 2 300,00 | 9,38 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0020 | 45,00 | 0,09 |
| | 2952270003103 | Vibrator | h-ut | 0,0202 | 35,00 | 0,71 |
| | 2940340004215 | Masini pentru lucrari de finisare cu beton | h-ut | 0,0410 | 50,00 | 2,05 |
| | 2940420007694 | Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p) | h-ut | 0,0120 | 40,00 | 0,48 |
| | 2952240005106 | Aspirator industrial | h-ut | 0,0020 | 55,00 | 0,11 |
| | 2410520006800 | Autopompa | h-ut | 0,0164 | 350,00 | 5,74 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 68 296,36 |
| 27 | CG48A1 k=14 | Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm | m2 | | | 261,21 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------|---|------|--------|----------|-----------------|
| | | | | | | 18,52 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0147 | 90,00 | 18,52 |
| | 266310210000040 | Beton C20/25 | m3 | 0,0102 | 1 650,00 | 235,62 |
| | 2952270003103 | Vibrator | h-ut | 0,0010 | 35,00 | 0,49 |
| | 2940420007696 | Taietor de rosturi | h-ut | 0,0010 | 120,00 | 1,68 |
| | 2410520006800 | Autopompa | h-ut | 0,0010 | 350,00 | 4,90 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | -36 961,20 |
| | | 6.2. Incap 2,3 | | | | |
| 28 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta (Fr.20...40) (100 mm) | m3 | | | 635,38 89,08 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 90,00 | 89,08 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 1,1500 | 380,00 | 437,00 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 21,00 | 2,10 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,2100 | 250,00 | 52,55 |
| | 2592270004021 | Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 130,00 | 54,65 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 686,21 |
| 29 | CG22A | Pardoseli din beton C10/12,5 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp | m2 | | | 235,92 81,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,8000 | 90,00 | 72,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 90,00 | 9,00 |
| | 26631021000010 | Beton C10/12,5 | m3 | 0,1025 | 1 450,00 | 148,65 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0330 | 21,00 | 0,69 |
| | 2952260003552 | Buldozer pe senile pina la 60 CP | h-ut | 0,0020 | 400,00 | 0,78 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,1000 | 45,00 | 4,50 |
| | 2952270003700 | Centrala de beton | h-ut | 0,0060 | 50,00 | 0,30 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 533,75 |
| 30 | IzF53A | Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 80 mm (Y=35 kg/m3 λ=0,032 W/mK) | m2 | | | 130,06 10,80 |
| | 7134050013250 | Izolator | h-om | 0,0700 | 90,00 | 6,30 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,0500 | 90,00 | 4,50 |
| | 267011220400280 | Placi polistire extrudat XPS - 80 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK) | m2 | 1,0200 | 115,00 | 119,06 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0040 | 50,00 | 0,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 396,85 |
| 31 | IzF04J1 aplicativ | Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2) | m2 | | | 37,23 1,80 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,0200 | 90,00 | 1,80 |
| | 268213260162601 | Ffolie de polietilena tehnica 100mk, | m2 | 1,0800 | 5,00 | 5,40 |
| | 41654154165416541 | banda adeziva protectie termica | m | 1,0000 | 30,00 | 30,00 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0005 | 50,00 | 0,02 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 399,80 |
| 32 | CG01A | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / 40 mm | m2 | | | 104,53 63,00 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 0,6000 | 90,00 | 54,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 90,00 | 9,00 |
| | 2664102102010200 | Mortar ciment M200 | m3 | 0,0330 | 1 200,00 | 39,55 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0100 | 21,00 | 0,21 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0300 | 45,00 | 1,35 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,0120 | 35,00 | 0,42 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 122,68 |
| 33 | CG01A1 k=2 | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 200 se adauga | m2 | | | 35,24 21,60 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 0,1000 | 90,00 | 18,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0200 | 90,00 | 3,60 |
| | 266410210201020 | Mortar ciment M200 | m3 | 0,0055 | 1 200,00 | 13,18 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|------|--------|----------|-----------------|
| | 0 | | | | | |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0020 | 21,00 | 0,08 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0030 | 45,00 | 0,27 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,0015 | 35,00 | 0,10 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 378,52 |
| 34 | IzF01B | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat / mastic de intarire rapida rezistent la apa | m2 | | | 23,14 3,60 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,0400 | 90,00 | 3,60 |
| | 24133173460001 | mastic de intarire rapida rezistent la apa | kg | 0,3000 | 65,00 | 19,50 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0010 | 21,00 | 0,02 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0003 | 50,00 | 0,01 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 248,51 |
| 35 | CG08A | Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadex / Linoleum gros.4 mm | m2 | | | 340,37 99,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 90,00 | 9,00 |
| | 7129200011200 | Finisor MP | h-om | 1,0000 | 90,00 | 90,00 |
| | 252311671634511 | Linoleum gros.4 mm | m2 | 1,0500 | 180,00 | 191,83 |
| | 2430226101234 | Grund prenadex tip M | kg | 0,0300 | 65,00 | 1,98 |
| | 2462106110431 | Prenadex 300 NII 2829-74 | kg | 0,6000 | 37,00 | 22,53 |
| | 2430226109080 | Diluant prenadex | kg | 0,0800 | 55,00 | 4,47 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,5000 | 2,80 | 1,42 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0015 | 21,00 | 0,03 |
| | 2462106109925 | Aracet dp 50 mich NI 1345-64 | kg | 0,2000 | 12,00 | 2,44 |
| | 2681116001317 | Piatra de frecat | kg | 0,0240 | 37,00 | 0,90 |
| | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm | m3 | 0,0006 | 320,00 | 0,21 |
| | 2521106718386 | Profil p.v.c., pervaz pardoseala | m | 1,0000 | 14,00 | 14,21 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0300 | 45,00 | 1,35 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 655,57 |
| | | 6.3. Incap 4-8 | | | | |
| 36 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta (Fr.20...40) (100 mm) | m3 | | | 635,23 89,11 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 90,00 | 89,11 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 1,1500 | 380,00 | 437,00 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 21,00 | 2,10 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,2100 | 250,00 | 52,46 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 130,00 | 54,56 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 774,98 |
| 37 | CG22A | Pardoseli din beton C10/12,5 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp | m2 | | | 235,96 81,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,8000 | 90,00 | 72,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 90,00 | 9,00 |
| | 26631021000010 | Beton C10/12,5 | m3 | 0,1025 | 1 450,00 | 148,68 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0330 | 21,00 | 0,69 |
| | 2952260003552 | Buldozer pe senile pina la 60 CP | h-ut | 0,0020 | 400,00 | 0,79 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,1000 | 45,00 | 4,50 |
| | 2952270003700 | Centrala de beton | h-ut | 0,0060 | 50,00 | 0,30 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 881,07 |
| 38 | IzF53A | Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 80 mm (Y=35 kg/m3 λ=0,032 W/mK) | m2 | | | 130,07 10,81 |
| | 7134050013250 | Izolator | h-om | 0,0700 | 90,00 | 6,30 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,0500 | 90,00 | 4,50 |
| | 267011220400280 | Placi polistire extrudat XPS - 80 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK) | m2 | 1,0200 | 115,00 | 119,06 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0040 | 50,00 | 0,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 588,11 |
| 39 | IzF04J1 | Hidroizolare - folie de polietilena tehnica | m2 | | | 37,22 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------|---|------|---------|----------|------------------|
| | aplicativ | 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2) | | | | 1,80 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,0200 | 90,00 | 1,80 |
| | 268213260162601 | Ffolie de polietilena tehnica 100mk. | m2 | 1,0800 | 5,00 | 5,40 |
| | 41654154165416541 | banda adeziva protectie termica | m | 1,0000 | 30,00 | 30,00 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0005 | 50,00 | 0,02 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 454,50 |
| 40 | CG01A | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / 40 mm | m2 | | | 104,59 63,00 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 0,6000 | 90,00 | 54,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 90,00 | 9,00 |
| | 2664102102010200 | Mortar ciment M200 | m3 | 0,0330 | 1 200,00 | 39,61 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0100 | 21,00 | 0,21 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0300 | 45,00 | 1,35 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,0120 | 35,00 | 0,42 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 277,01 |
| 41 | CG01A1 k=2 | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 200 se adauga | m2 | | | 35,23 21,60 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 0,1000 | 90,00 | 18,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0200 | 90,00 | 3,60 |
| | 2664102102010200 | Mortar ciment M200 | m3 | 0,0055 | 1 200,00 | 13,17 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0020 | 21,00 | 0,08 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0030 | 45,00 | 0,27 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,0015 | 35,00 | 0,11 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 430,11 |
| 42 | IzF04B k=2 | Hidroizolare - 2 strat de izolatatie aplicata prin ungere | m2 | | | 102,54 14,40 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,0800 | 90,00 | 14,40 |
| | 26821326016261 | Hidroizol | m2 | 1,1000 | 17,00 | 37,40 |
| | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii | kg | 1,5000 | 15,00 | 45,00 |
| | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539 | kg | 0,3000 | 0,10 | 0,06 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0017 | 50,00 | 0,17 |
| | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l | h-ut | 0,0110 | 250,00 | 5,51 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 252,05 |
| 43 | CG17D1 | Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi de gresie portelonata cu o suprafata aspra 10 mm | m2 | | | 523,59 261,00 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 2,6100 | 90,00 | 234,90 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2900 | 90,00 | 26,10 |
| | 266111280070022 | Placi de gresie portelonata cu o suprafata aspra 10 mm | m2 | 1,0300 | 215,00 | 221,44 |
| | 26641021020101 | Adeziv pentru placarea placilor de gresie | kg | 4,0500 | 4,50 | 18,22 |
| | 24302261000001 | Fuga | kg | 0,3000 | 44,00 | 13,20 |
| | 2010237318700 | Distantieri de rost | buc | 20,0000 | 0,10 | 2,00 |
| | 2653102100000 | Fixator pentru consolidare si izolare strat suport | kg | 0,9000 | 6,00 | 5,40 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0450 | 45,00 | 2,02 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 0,0120 | 25,00 | 0,30 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 393,08 |
| | | 7. Finisarea exterioara (Soclu) | | | | |
| 44 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Grund acrilic hidroizolant norma - 1,2 kg/m2) | m2 | | | 81,20 2,70 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,0300 | 90,00 | 2,70 |
| | 24165861053031 | Grund acrilic hidroizolant | kg | 1,2000 | 65,00 | 78,00 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,0500 | 10,00 | 0,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 120,56 |
| 45 | IzF55B | Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant | m2 | | | 311,62 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|------|--------|--------|--------------------|
| | | (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren polistiren extrudat XPS - 50 mm | | | | 154,62 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 1,4200 | 90,00 | 127,80 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,2980 | 90,00 | 26,82 |
| | 252130260290750 | Placi polistiren extrudat XPS - 50 mm | m2 | 1,0700 | 85,00 | 91,86 |
| | 2462106110545 | Adeziv "Ideal Universal" | kg | 4,0000 | 4,50 | 18,18 |
| | 2462106110547 | Adeziv "Ideal Fasad" | kg | 4,0000 | 4,50 | 18,18 |
| | 2614122601913 | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 | m2 | 1,1000 | 9,00 | 10,00 |
| | 2710703501057 | Cornier din aluminiu l = 3m | m | 0,3400 | 12,00 | 4,12 |
| | 2874136313400 | Diblu din material plastic | buc | 6,0000 | 2,00 | 12,12 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0250 | 50,00 | 1,25 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0034 | 45,00 | 0,15 |
| | 2940420007679 | Fierastrau mecanic | h-ut | 0,0230 | 30,00 | 0,69 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 0,0180 | 25,00 | 0,45 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 300,37 |
| 46 | CN53A | Grunduirea suprafetelor cu amorsa grund | m2 | | | 12,95 2,70 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,0300 | 90,00 | 2,70 |
| | 24165861053032 | Amorsa-grund | kg | 0,1500 | 65,00 | 9,75 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,0500 | 10,00 | 0,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 178,71 |
| 47 | CI21A | Placarea peretilor cu placi din ceramica- granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm | m2 | | | 605,17 261,00 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 2,9000 | 90,00 | 261,00 |
| | 2670112202051 | Placi din ceramica granit | m2 | 1,0200 | 275,00 | 283,31 |
| | 2462106110557 | Adeziv de acril sau latex | kg | 4,4000 | 8,00 | 35,55 |
| | 24302261000001 | Fuga | kg | 0,4300 | 44,00 | 19,11 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0020 | 21,00 | 0,04 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0253 | 45,00 | 1,14 |
| | 2952270003820 | Malaxor mobil, electric | h-ut | 0,0110 | 25,00 | 0,28 |
| | 2952270003205 | Masina de taiat piatra universala | h-ut | 0,0730 | 65,00 | 4,74 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 351,33 |
| | | 8. Lucrari diverse | | | | |
| | | 8.1. Scara de acces pe acoperis (SM1) | | | | |
| 48 | CL17C | Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare) | kg | | | 45,54 14,40 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1400 | 90,00 | 12,60 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 28112363098002 | Confectii metalice diverse (scara la acoperis) | kg | 1,0000 | 30,00 | 30,00 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 65,00 | 0,33 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 4,00 | 0,03 |
| | 2430126103294 | Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 0,0100 | 65,00 | 0,65 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,0200 | 2,80 | 0,06 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0200 | 3,80 | 0,08 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 180,48 |
| 49 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice. | t | | | 1 546,33 580,00 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 6,4400 | 90,00 | 580,00 |
| | 2430116100000 | Email clorcauciuc | kg | 7,8000 | 75,00 | 585,00 |
| | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6 | kg | 3,9000 | 65,00 | 253,50 |
| | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 0,5500 | 55,00 | 30,56 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 1,9500 | 45,00 | 87,50 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,9750 | 10,00 | 9,78 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 139,17 |
| | | 8.2. Pereul (S=129 m2) | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------|---|-------|--------|----------|--------------------|
| 50 | TsE06B | Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv | 100m2 | | | 1 393,72 812,72 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 9,0300 | 90,00 | 812,72 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 1,0000 | 21,00 | 21,00 |
| | 2952240004004 | Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf | h-ut | 1,4000 | 400,00 | 560,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 797,90 |
| 51 | TsC54C | Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 (200 mm) | m3 | | | 582,80 89,10 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 90,00 | 89,10 |
| | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm | m3 | 1,1500 | 380,00 | 437,00 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 21,00 | 2,10 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 130,00 | 54,60 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 15 036,24 |
| 52 | IzF04J1 aplicativ | Pelucula 200mkm | m2 | | | 14,79 1,80 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,0200 | 90,00 | 1,80 |
| | 2682132601626021 | Pelucula 200mkm | m2 | 1,0800 | 12,00 | 12,96 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0005 | 50,00 | 0,03 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 907,29 |
| 53 | CC03C | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp5 100*100) | kg | | | 25,78 2,70 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0250 | 90,00 | 2,25 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0050 | 90,00 | 0,45 |
| | 2873122004100 | Plase sudate | kg | 1,0100 | 22,00 | 22,22 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 0,0050 | 25,00 | 0,12 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 25,00 | 0,25 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,3000 | 0,70 | 0,21 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,0006 | 450,00 | 0,27 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 10 310,00 |
| 54 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa , turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa (C16/20) (100...140 mm) | m3 | | | 2 248,25 396,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 90,00 | 360,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 2663102100000250 | Beton M250 | m3 | 1,0250 | 1 650,00 | 1 716,62 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 21,00 | 2,13 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 35,00 | 21,00 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 450,00 | 112,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 34 802,90 |
| 55 | DE11A | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (BR 100.20.8) (Consum beton C12/15 - 0,043 m3/m) | m | | | 168,60 27,00 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,1200 | 90,00 | 10,80 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,1800 | 90,00 | 16,20 |
| | 26661228003252 | Bordura beton pentru trotuare BP 100.20.8 | m | 1,0050 | 75,00 | 75,37 |
| | 266310210000200 | Beton C12/15 | m3 | 0,0430 | 1 450,00 | 62,34 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 1,0200 | 2,80 | 2,86 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0030 | 320,00 | 0,96 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0030 | 21,00 | 0,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 12 729,01 |

APROBAT:

Intocmit
EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia Taberei Militare
nr.136, Bacioi CT1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 4

Compartimentul4: Instalatii interioare alimentare cu apa si canalizare.

Valoarea de deviz 132 127,39 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|---|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari tehnico-sanitare | | | | |
| | | 1.1. A1 | | | | |
| 1 | SA03F | Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 2" (d50x3,5mm) | m | 21,000 | 284,01 103,50 | 5 964,144 2 173,500 |
| 2 | SA03A | Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 1/2" (d15x2,8mm) | m | 9,000 | 104,55 31,50 | 940,916 283,500 |
| 3 | SF01A | Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2" | m | 30,000 | 13,50 13,50 | 405,000 405,000 |
| 4 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (K-flex d18x20mm) | m | 9,000 | 84,83 45,90 | 763,488 413,100 |
| 5 | SA16F | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 63 mm (PPR PN10 d63mm) | m | 5,500 | 172,57 47,70 | 949,133 262,350 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|--|-------|-------|----------------------|-------------------------|
| 6 | SA16A | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PPR PN10 d20mm) | m | 3,500 | 68,48 29,70 | 239,687 103,950 |
| 7 | 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 | 9,000 | 14,40 14,40 | 129,600 129,600 |
| 8 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Cochilie din vata minerala cu foliu de aluminiu Rockwool d64x40mm) | m | 5,500 | 370,34 45,90 | 2 036,850 252,450 |
| 9 | SD09C | Robinet cu ventil, cu filetul tijeii la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Vana cu sfera si flansa din fonta d50mm) | buc | 4,000 | 1 506,75 175,50 | 6 026,998 702,000 |
| 10 | SD07A | Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet PPR PN10 d15mm) | buc | 5,000 | 62,10 16,20 | 310,500 81,000 |
| 11 | SD07F | Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" (Insertie flexibila d50mm) | buc | 1,000 | 851,10 59,40 | 851,100 59,400 |
| 12 | SD17B | Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) in complet (dulap din otel pentru hidrant ; robinet din alama d50mm; cap de furtun PC-50 ; cap de imbinare GP d50mm (2buc); cap de imbinare GM d50 (1buc); furtun de incendiu L=20m d50mm) | buc | 2,000 | 3 769,35 360,00 | 7 538,700 720,000 |
| 13 | SF50C | Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contor, avind diametrul bransamentului de 50 mm (contor | КОМПЛ | 2,000 | 6 322,32 1 395,00 | 12 644,630 2 790,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|--|-----|-------|-----------------|---------------------------------|
| | | de apa d50/15 (1buc) - pretul in utilaj; robinet cu mufe din bronz d50mm (2buc); clapeta antiretur d50mm (1buc); manometru (1buc) - pretul in utilaj; robinet cu trei cai d15mm (1buc)) | | | | |
| 14 | SD07A | Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu mufe din bronz d15mm) | buc | 2,000 | 102,90 16,20 | 205,800 32,400 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 39 006,546 |
| | | Total A1 Inclusiv salariu | | | | 39 006,546 8 408,250 |
| | | 1.2. T3,T4 | | | | |
| 15 | SA16A | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PPR PN16 d20mm) | m | 7,000 | 79,67 29,70 | 557,664 207,900 |
| 16 | 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 | 7,000 | 14,40 14,40 | 100,800 100,800 |
| 17 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (K-flex d22x20mm) | m | 5,000 | 87,00 45,90 | 435,004 229,500 |
| 18 | SD07A | Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet PPR PN16 d15mm) | buc | 3,000 | 62,10 16,20 | 186,300 48,600 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 279,768 |
| | | Total T3,T4 Inclusiv salariu | | | | 1 279,768 586,800 |
| | | 1.3. C1 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|------|--------|--------------------|------------------------|
| 19 | SB05E | Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm | m | 40,000 | 206,51 64,80 | 8 260,409 2 592,000 |
| 20 | SB05C | Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm | m | 1,500 | 101,56 52,20 | 152,336 78,300 |
| 21 | SB08E | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (PPR) | m | 7,000 | 106,66 28,80 | 746,655 201,600 |
| 22 | SB08C | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (PPR) | m | 2,500 | 51,63 22,50 | 129,080 56,250 |
| 23 | 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 | 5,100 | 7,20 7,20 | 36,720 36,720 |
| 24 | SC07A1 | Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S | buc | 1,000 | 1 980,92 378,00 | 1 980,920 378,000 |
| 25 | SC04B | Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton (cu sifon tip "butelie") | buc | 1,000 | 1 202,98 184,50 | 1 202,980 184,500 |
| 26 | SD04A | Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de | buc | 1,000 | 596,50 148,50 | 596,500 148,500 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|---|------|-------|-------------------|---------------------------------|
| | | inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (pentru lavoar) | | | | |
| 27 | SD02A | Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. | buc | 1,000 | 721,58 103,50 | 721,575 103,500 |
| 28 | SB26A | Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 100-150 mm (d100mm) | buc | 6,000 | 1 128,19 99,00 | 6 769,129 594,000 |
| 29 | SB26A | Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 100-150 mm (d50mm) | buc | 1,000 | 663,30 99,00 | 663,303 99,000 |
| 30 | SB09E | Piesa de legatura (piesa de curatire) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatire cu dop filetat PPR d110mm) | buc | 1,000 | 103,32 25,20 | 103,315 25,200 |
| 31 | SB09E | Piesa de legatura (piesa de curatire) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatire PPR d110mm) | buc | 4,000 | 103,32 25,20 | 413,260 100,800 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 21 776,182 |
| | | Total C1 Inclusiv salariu | | | | 21 776,182 4 598,370 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 62 062,496 |
| | | <i>Fondul social</i> | 24 % | | | 3 262,421 |
| | | <i>Transport material</i> | 5 % | | | 2 349,554 |
| | | <i>Cheltuieli depozitare</i> | 2 % | | | 939,822 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | | | | 68 614,293 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|------|-------|-------------------|----------------------------------|
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 8 % | | | 5 489,144 |
| | | <i>Total</i> | | | | 74 103,437 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 6 % | | | 4 446,206 |
| | | Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu | | | | 78 549,643 13 593,420 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | |
| 32 | SE56A | Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" | buc | 2,000 | 207,00 207,00 | 414,000 414,000 |
| 33 | SC02A | Cada pentru dus din ceramica, tabla emailata, polimetacril etc. (in complet cu sifon) | buc | 1,000 | 341,60 166,50 | 341,600 166,500 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 755,600 |
| | | <i>Fondul social</i> | 24 % | | | 139,320 |
| | | <i>Transport material</i> | 5 % | | | 8,755 |
| | | <i>Cheltuieli depozitare</i> | 2 % | | | 3,502 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | | | | 907,177 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 76 % | | | 441,180 |
| | | <i>Total</i> | | | | 1 348,357 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 6 % | | | 80,901 |
| | | Total Lucrari de montare Inclusiv salariu | | | | 1 429,258 580,500 |
| | | 3. Utilaj | | | | |
| 34 | Pret de piata | Stingator OP-5 | buc | 4,000 | 450,00 0,00 | 1 800,000 0,000 |
| 35 | Pret de piata | Contor de apa combinat d50/15mm | buc | 2,000 | 12 300,00 0,00 | 24 600,000 0,000 |
| 36 | Pret de piata | Filtru de apa cu sita d50mm | buc | 2,000 | 750,00 0,00 | 1 500,000 0,000 |
| 37 | Pret de piata | Manometru OBM-100 | buc | 2,000 | 285,00 0,00 | 570,000 0,000 |
| 38 | Pret de piata | Cada de dus tabla emailata 900x900mm | buc | 1,000 | 1 300,00 0,00 | 1 300,000 0,000 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 29 770,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|--|-------|---|---|-------------------|
| | | <i>Cheltuieli depozitare</i> | 1,2 % | | | 357,240 |
| | | Total Utilaj Inclusiv salariu | | | | 30 127,240 |

| | | | | | | |
|--|--|--|------|--|--|-------------------|
| | | Total | lei | | | 110 106,16 |
| | | TVA | 20 % | | | 22 021,23 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | | | 132 127,39 |
| | | | | | | 14 173,92 |

Intocmit

EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia Taberei Militare
nr.136, Bacioi CT1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4

Compartimentul4: Instalatii interioare alimentare cu apa si canalizare.

Valoarea de deviz 132 127,39 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

| | | | | | | |
|----|---------------|-----------------------|------|---------|-------|------------------|
| 1. | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 141,343 | 90,00 | 12 720,870 |
| 2. | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 9,945 | 90,00 | 895,050 |
| 3. | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 6,200 | 90,00 | 558,000 |
| | | Total manopera | | | | 14 173,92 |

Materiale:

| | | | | | | |
|----|---------------|---|----|-------|-------|--------|
| 1. | 1725127333925 | Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime | m2 | 0,582 | 1,50 | 0,872 |
| 2. | 1752117307055 | Calafat alb | kg | 0,400 | 27,00 | 10,800 |
| 3. | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,558 | 16,00 | 8,928 |
| 4. | 2320116200572 | Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala | kg | 0,342 | 25,00 | 8,550 |
| 5. | 2320167317232 | Diclorețan | kg | 0,635 | 16,00 | 10,160 |
| 6. | 2320322600294 | Bitum de protectie | kg | 2,912 | 15,00 | 43,680 |

| | | | | | | |
|-----|--------------------|---|-----|--------|----------|-----------|
| 7. | 2416406110467 | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC | kg | 1,347 | 60,00 | 80,820 |
| 8. | 2430116103218 | Vopsea de ulei orice culoare | kg | 0,061 | 65,00 | 3,965 |
| 9. | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,290 | 25,00 | 7,250 |
| 10. | 2513307336203 | Racord flexibil cu dn=3/8" mm | buc | 1,030 | 24,00 | 24,720 |
| 11. | 2513307336204 | Racord flexibil cu dn=1/2" | buc | 2,000 | 24,00 | 48,000 |
| 12. | 2513736607551 | Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2" | buc | 2,100 | 12,00 | 25,200 |
| 13. | 25212167002100*110 | Teava din PVC d110mm | m | 42,848 | 130,00 | 5 570,240 |
| 14. | 2521216700210015 | Teava din PVC d50mm | m | 1,615 | 45,00 | 72,675 |
| 15. | 2521216717050 | Teava din material plastic | m | 0,615 | 7,00 | 4,305 |
| 16. | 25212167170501*20 | Teava PPR PN10 d20mm | m | 3,570 | 17,00 | 60,690 |
| 17. | 25212167170501*63 | Teava PPR PN10 d63mm | m | 5,610 | 98,00 | 549,780 |
| 18. | 25212167170506*20 | Teava din PPR PN16 d20mm | m | 7,140 | 28,00 | 199,920 |
| 19. | 2521216720160*11 | Teava de canalizare PPR d110mm | m | 7,210 | 75,00 | 540,750 |
| 20. | 2521216720160*50 | Teava de canalizare PPR d50mm | m | 2,575 | 28,00 | 72,100 |
| 21. | 2522147331405 | Furtun pt. hidrant de incendiu d50mm L=20m | m | 42,000 | 25,00 | 1 050,000 |
| 22. | 2523156719400 | Mufa din material plastic | buc | 1,120 | 16,00 | 17,920 |
| 23. | 2523156719430 | Cot din material plastic | buc | 1,280 | 16,00 | 20,480 |
| 24. | 2523156719450 | Teu din material plastic | buc | 11,360 | 16,00 | 181,760 |
| 25. | 2523156719460 | Reductie din material plastic | buc | 1,760 | 16,00 | 28,160 |
| 26. | 25231567210911 | Piesa de curatire cu dop filetat PPR d110mm | buc | 1,000 | 77,00 | 77,000 |
| 27. | 25231567210912 | Piesa de curatire PPR d110mm | buc | 4,000 | 77,00 | 308,000 |
| 28. | 2611112500186 | Teava de refulare pt. hidranti de incendiu PC-66 | buc | 2,100 | 250,00 | 525,000 |
| 29. | 2622102438012 | Lavoar | buc | 1,035 | 865,00 | 895,275 |
| 30. | 26221024427601 | Vas pt. closet cu sifon interior, cu rezervor de apa | buc | 1,040 | 1 260,00 | 1 310,400 |
| 31. | 2710603454305 | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm | kg | 0,624 | 27,00 | 16,848 |
| 32. | 2710703502671 | Otel cornier 25x25x3 mm | kg | 4,326 | 25,00 | 108,150 |
| 33. | 2721204114040 | Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 | buc | 3,376 | 59,00 | 199,184 |
| 34. | 2721204115000 | Teu din fonta maleabila B1, zincat | buc | 10,741 | 59,00 | 633,719 |
| 35. | 2721204117800 | Cot din fonta maleabila A1, zincat | buc | 0,613 | 59,00 | 36,167 |
| 36. | 2721204120100 | Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata | buc | 1,228 | 55,00 | 67,540 |
| 37. | 2722103261722*5 | Teava din otel trasa d=50 mm | m | 1,220 | 145,00 | 176,900 |
| 38. | 2722103304873*5 | Teava de otel sudata D=50 mm | m | 1,627 | 145,00 | 235,915 |
| 39. | 2722103306001528 | Teava din otel, zincata d15x2,8mm | m | 9,363 | 40,00 | 374,520 |
| 40. | 2722103306005035 | Teava din otel, zincata d50x3,5mm | m | 21,634 | 145,00 | 3 136,930 |
| 41. | 2722103306338 | Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm | m | 0,407 | 40,00 | 16,280 |
| 42. | 2735725900310 | Electrozi pentru sudura | kg | 8,543 | 75,00 | 640,725 |
| 43. | 28112373250505 | Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant | buc | 2,100 | 1 550,00 | 3 255,000 |
| 44. | 28112373364465 | Cap de imbinare ΓM d50mm | buc | 2,100 | 85,00 | 178,500 |
| 45. | 281237336446-6 | Cap de imbinare ΓP d65mm | buc | 4,200 | 85,00 | 357,000 |
| 46. | 2874114124420 | Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm | kg | 8,136 | 17,00 | 138,312 |
| 47. | 2874115800750 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 17,289 | 45,00 | 778,005 |
| 48. | 28751142028001 | Sifon de sticla pt.lavoar | buc | 1,025 | 52,00 | 53,300 |

| | | | | | | |
|-----|-----------------------|---|-----|--------|-----------|------------------|
| | * | | | | | |
| 49. | 28751142032365 | Sifon cadita dus | buc | 1,030 | 130,00 | 133,900 |
| 50. | 2875114203270 | Ventil de scurgere | buc | 2,055 | 40,00 | 82,200 |
| 51. | 2875114203520 | Console brat dublu pt.sustinere, din fonta | buc | 2,050 | 12,00 | 24,600 |
| 52. | 28751142038727 | Gura de scurgere din fonta d50mm | buc | 1,040 | 535,00 | 556,400 |
| 53. | 28751142038728 | Gura de scurgere din fonta d100mm | buc | 6,240 | 982,00 | 6 127,680 |
| 54. | 2875116710000 | Rama cu capac pt. closet | buc | 1,030 | 150,00 | 154,500 |
| 55. | 2875274201000* 15 | Robinet PPR PN10 d15mm | buc | 5,100 | 45,00 | 229,500 |
| 56. | 2875274201006* 15 | Robinet PPR PN16 d15mm | buc | 3,060 | 45,00 | 137,700 |
| 57. | 2875274201008* 50 | Insertie flexibila d50mm | buc | 1,015 | 780,00 | 791,700 |
| 58. | 2875274201015 | Robinet cu mufe din bronz d15mm | buc | 2,040 | 85,00 | 173,400 |
| 59. | 2875274204140 | Bratari si suporti | kg | 20,340 | 25,00 | 508,500 |
| 60. | 2875274423119* 5 | Flanse din otel d=50 mm | buc | 8,136 | 125,00 | 1 017,000 |
| 61. | 29131242013502 2 | Baterie pentru dus | buc | 1,005 | 615,00 | 618,075 |
| 62. | 2913124201370 | Amestecator pentru lavoar si spalator | buc | 1,000 | 400,00 | 400,000 |
| 63. | 2913124202553* 1 | Robinet cu trei cai d15mm | buc | 2,034 | 235,00 | 477,990 |
| 64. | 29131245030*5 | Vana cu sfera si flansa din fonta d50mm | buc | 4,160 | 1 250,00 | 5 200,000 |
| 65. | 2913124504395* 5 | Robinet cu mufe din bronz d50mm | buc | 4,068 | 645,00 | 2 623,860 |
| 66. | 2913124504396* 5 | Clapeta antiretur d50mm | buc | 2,034 | 915,00 | 1 861,110 |
| 67. | 2913134201561 | Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8" | buc | 1,030 | 55,00 | 56,650 |
| 68. | 2913134201755 | Robinet coltar, dn=3/8" | buc | 1,030 | 55,00 | 56,650 |
| 69. | 2913137324315 | Robinet de incendiu din alama d50mm | buc | 2,100 | 680,00 | 1 428,000 |
| 70. | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,118 | 17,00 | 2,006 |
| 71. | 3320517352230* 644 | Cochilie din vata minerala cu foliu de aluminu Rockwool d64x40mm | m | 5,948 | 300,00 | 1 784,400 |
| 72. | 33205173522301 82 | Termoizolatie conducte K-flex d18x20mm | m | 9,733 | 36,00 | 350,388 |
| 73. | 33205173522302 22 | Termoizolatie conducte K-flex d22x20mm | m | 5,408 | 38,00 | 205,504 |
| 74. | 3320527328000* * | Manometru (pretul in utilaj) | buc | 2,034 | 1,00 | 2,034 |
| 75. | 3320634625565* * | Contor de apa diam. 50/15 mm (pretul in utilaj) | buc | 2,034 | 1,00 | 2,034 |
| 76. | 987653204 | Cada de dus tabla emailata 900x900mm | buc | 1,000 | 1 300,00 | 1 300,000 |
| 77. | 98765320501 | Stingator OP-5 | buc | 4,000 | 450,00 | 1 800,000 |
| 78. | 98765320502 | Contor de apa combinat d50/15mm | buc | 2,000 | 12 300,00 | 24 600,000 |
| 79. | 98765320503 | Filtru de apa cu sita d50mm | buc | 2,000 | 750,00 | 1 500,000 |
| 80. | 98765320504 | Manometru OBM-100 | buc | 2,000 | 285,00 | 570,000 |
| | | Total materiale de construcții | | | | 76 936,19 |

Utilaje de construcții:

| | | | | | | |
|----|---------------|-------------------------------------|------|-------|--------|-----------------|
| 1. | 2940600002994 | Aparat de sudura | h-ut | 5,624 | 250,00 | 1 406,000 |
| 2. | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,160 | 450,00 | 72,000 |
| | | Total utilaje de construcții | | | | 1 478,00 |

| | | |
|-------|------|------------|
| Total | lei | 110 106,16 |
| TVA | 20 % | 22 021,23 |

Total deviz:

132 127,39

Intocmit

EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmetaObiect Constructia Taberei Militare nr.136,
Bacioi CT1

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. Lucrari tehnico-sanitare | | | | |
| | | 1.1. A1 | | | | |
| 1 | SA03F | Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 2" (d50x3,5mm) | m | | | 284,01 103,50 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,1500 | 90,00 | 103,50 |
| | 2722103306005035 | Teava din otel, zincata d50x3,5mm | m | 1,0100 | 145,00 | 149,38 |
| | 2721204117800 | Cot din fonta maleabila A1, zincat | buc | 0,0200 | 59,00 | 1,20 |
| | 2721204115000 | Teu din fonta maleabila B1, zincat | buc | 0,3500 | 59,00 | 21,06 |
| | 2721204120100 | Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata | buc | 0,0400 | 55,00 | 2,24 |
| | 2721204114040 | Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 | buc | 0,1100 | 59,00 | 6,62 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 964,144 |
| 2 | SA03A | Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 1/2" (d15x2,8mm) | m | | | 104,55 31,50 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3500 | 90,00 | 31,50 |
| | 2722103306001528 | Teava din otel, zincata d15x2,8mm | m | 1,0100 | 40,00 | 41,61 |
| | 2721204117800 | Cot din fonta maleabila A1, zincat | buc | 0,0200 | 59,00 | 1,21 |
| | 2721204115000 | Teu din fonta maleabila B1, zincat | buc | 0,3500 | 59,00 | 21,27 |
| | 2721204120100 | Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata | buc | 0,0400 | 55,00 | 2,27 |
| | 2721204114040 | Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 | buc | 0,1100 | 59,00 | 6,69 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 940,916 |
| 3 | SF01A | Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2" | m | | | 13,50 13,50 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,1500 | 90,00 | 13,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 405,000 |
| 4 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (K-flex d18x20mm) | m | | | 84,83 45,90 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,5100 | 90,00 | 45,90 |
| | 3320517352230182 | Termoizolatie conducte K-flex d18x20mm | m | 1,0300 | 36,00 | 38,93 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 763,488 |
| 5 | SA16F | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 63 mm (PPR PN10 d63mm) | m | | | 172,57 47,70 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,5300 | 90,00 | 47,70 |
| | 25212167170501*63 | Teava PPR PN10 d63mm | m | 1,0200 | 98,00 | 99,96 |
| | 2523156719430 | Cot din material plastic | buc | 0,0800 | 16,00 | 1,28 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------|--|------|--------|----------|-----------------------------|
| | 2523156719450 | Teu din material plastic | buc | 0,7100 | 16,00 | 11,36 |
| | 2523156719400 | Mufa din material plastic | buc | 0,0700 | 16,00 | 1,12 |
| | 2523156719460 | Reductie din material plastic | buc | 0,1100 | 16,00 | 1,76 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0250 | 16,00 | 0,40 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0100 | 17,00 | 0,17 |
| | 2940600002994 | Aparat de sudura | h-ut | 0,0353 | 250,00 | 8,82 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 949,133 |
| 6 | SA16A | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PPR PN10 d20mm) | m | | | 68,48 ----- 29,70 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3300 | 90,00 | 29,70 |
| | 25212167170501*20 | Teava PPR PN10 d20mm | m | 1,0200 | 17,00 | 17,34 |
| | 2523156719430 | Cot din material plastic | buc | 0,0800 | 16,00 | 1,28 |
| | 2523156719450 | Teu din material plastic | buc | 0,7100 | 16,00 | 11,36 |
| | 2523156719400 | Mufa din material plastic | buc | 0,0700 | 16,00 | 1,12 |
| | 2523156719460 | Reductie din material plastic | buc | 0,1100 | 16,00 | 1,76 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0200 | 16,00 | 0,32 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0060 | 17,00 | 0,10 |
| | 2940600002994 | Aparat de sudura | h-ut | 0,0219 | 250,00 | 5,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 239,687 |
| 7 | 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 | | | 14,40 ----- 14,40 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,1600 | 90,00 | 14,40 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 129,600 |
| 8 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Cochilie din vata minerala cu foliu de aluminiu Rockwool d64x40mm) | m | | | 370,34 ----- 45,90 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,5100 | 90,00 | 45,90 |
| | 3320517352230*644 | Cochilie din vata minerala cu foliu de aluminiu Rockwool d64x40mm | m | 1,0300 | 300,00 | 324,44 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 036,850 |
| 9 | SD09C | Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Vana cu sfera si flansa din fonta d50mm) | buc | | | 1 506,75 ----- 175,50 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,9500 | 90,00 | 175,50 |
| | 29131245030*5 | Vana cu sfera si flansa din fonta d50mm | buc | 1,0000 | 1 250,00 | 1 300,00 |
| | 2710703502671 | Otel cornier 25x25x3 mm | kg | 1,0400 | 25,00 | 27,04 |
| | 2710603454305 | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm | kg | 0,1500 | 27,00 | 4,21 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 026,998 |
| 10 | SD07A | Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet PPR PN10 d15mm) | buc | | | 62,10 ----- 16,20 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,1800 | 90,00 | 16,20 |
| | 2875274201000*15 | Robinet PPR PN10 d15mm | buc | 1,0000 | 45,00 | 45,90 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 310,500 |
| 11 | SD07F | Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" (Insertie flexibila d50mm) | buc | | | 851,10 ----- 59,40 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,6600 | 90,00 | 59,40 |
| | 2875274201008*50 | Insertie flexibila d50mm | buc | 1,0000 | 780,00 | 791,70 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 851,100 |
| 12 | SD17B | Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) in complet (dulap din otel pentru hidrant ; robinet din alama d50mm; cap de furtun PC-50 ; cap de imbinare IP d50mm (2buc); cap de imbinare IM d50 (1buc); furtun de | buc | | | 3 769,35 ----- 360,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------|---|--------|---------|----------|----------------------|
| | | incendiu L=20m d50mm) | | | | |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 4,0000 | 90,00 | 360,00 |
| | 2913137324315 | Robinet de incendiu din alama d50mm | buc | 1,0000 | 680,00 | 714,00 |
| | 2513736607551 | Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2" | buc | 1,0000 | 12,00 | 12,60 |
| | 28112373250505 | Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant | buc | 1,0000 | 1 550,00 | 1 627,50 |
| | 28112373364465 | Cap de imbinare ΓM d50mm | buc | 1,0000 | 85,00 | 89,25 |
| | 281237336446-6 | Cap de imbinare ΓP d65mm | buc | 2,0000 | 85,00 | 178,50 |
| | 2611112500186 | Teava de refulare pt. hidranti de incendiu PC-66 | buc | 1,0000 | 250,00 | 262,50 |
| | 2522147331405 | Furtun pt. hidrant de incendiu d50mm L=20m | m | 20,0000 | 25,00 | 525,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 538,700 |
| 13 | SF50C | Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm (contor de apa d50/15 (1buc) - pretul in utilaj; robinet cu mufe din bronz d50mm (2buc); clapeta antiretur d50mm (1buc); manometru (1buc) - pretul in utilaj; robinet cu trei cai d15mm (1buc)) | КОМПЛ. | | | 6 322,32 1 395,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 12,4000 | 90,00 | 1 116,00 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 3,1000 | 90,00 | 279,00 |
| | 3320634625565** | Contor de apa diam. 50/15 mm (pretul in utilaj) | buc | 1,0000 | 1,00 | 1,02 |
| | 2913124504395*5 | Robinet cu mufe din bronz d50mm | buc | 2,0000 | 645,00 | 1 311,93 |
| | 2913124504396*5 | Clapeta antiretur d50mm | buc | 1,0000 | 915,00 | 930,56 |
| | 2913124202553*1 | Robinet cu trei cai d15mm | buc | 1,0000 | 235,00 | 239,00 |
| | 3320527328000** | Manometru (pretul in utilaj) | buc | 1,0000 | 1,00 | 1,02 |
| | 2875274423119*5 | Flanse din otel d=50 mm | buc | 4,0000 | 125,00 | 508,50 |
| | 2722103306338 | Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm | m | 0,2000 | 40,00 | 8,14 |
| | 2722103261722*5 | Teava din otel trasa d=50 mm | m | 0,6000 | 145,00 | 88,45 |
| | 2722103304873*5 | Teava de otel sudata D=50 mm | m | 0,8000 | 145,00 | 117,96 |
| | 2874114124420 | Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm | kg | 4,0000 | 17,00 | 69,16 |
| | 2874115800750 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 8,5000 | 45,00 | 389,00 |
| | 2875274204140 | Bratari si suporti | kg | 10,0000 | 25,00 | 254,25 |
| | 2735725900310 | Electrozi pentru sudura | kg | 4,2000 | 75,00 | 320,36 |
| | 2430116103218 | Vopsea de ulei orice culoare | kg | 0,0300 | 65,00 | 1,98 |
| | 2940600002994 | Aparat de sudura | h-ut | 2,6000 | 250,00 | 650,00 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,0800 | 450,00 | 36,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 12 644,630 |
| 14 | SD07A | Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu mufe din bronz d15mm) | buc | | | 102,90 16,20 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,1800 | 90,00 | 16,20 |
| | 2875274201015 | Robinet cu mufe din bronz d15mm | buc | 1,0000 | 85,00 | 86,70 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 205,800 |
| | | 1.2. T3,T4 | | | | |
| 15 | SA16A | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PPR PN16 d20mm) | m | | | 79,67 29,70 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3300 | 90,00 | 29,70 |
| | 25212167170506*20 | Teava din PPR PN16 d20mm | m | 1,0200 | 28,00 | 28,56 |
| | 2523156719430 | Cot din material plastic | buc | 0,0800 | 16,00 | 1,28 |
| | 2523156719450 | Teu din material plastic | buc | 0,7100 | 16,00 | 11,36 |
| | 2523156719400 | Mufa din material plastic | buc | 0,0700 | 16,00 | 1,12 |
| | 2523156719460 | Reductie din material plastic | buc | 0,1100 | 16,00 | 1,76 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0200 | 16,00 | 0,32 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0060 | 17,00 | 0,10 |
| | 2940600002994 | Aparat de sudura | h-ut | 0,0219 | 250,00 | 5,46 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 557,664 |
| 16 | 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 | | | 14,40 14,40 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,1600 | 90,00 | 14,40 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------------------|---|------|--------|--------|-----------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 100,800 |
| 17 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (K-flex d22x20mm) | m | | | 87,00 45,90 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,5100 | 90,00 | 45,90 |
| | 332051735223022 2 | Termoizolatia conducte K-flex d22x20mm | m | 1,0300 | 38,00 | 41,10 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 435,004 |
| 18 | SD07A | Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet PPR PN16 d15mm) | buc | | | 62,10 16,20 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,1800 | 90,00 | 16,20 |
| | 2875274201006*1 5 | Robinet PPR PN16 d15mm | buc | 1,0000 | 45,00 | 45,90 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 186,300 |
| | | 1.3. C1 | | | | |
| 19 | SB05E | Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm | m | | | 206,51 64,80 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,7200 | 90,00 | 64,80 |
| | 25212167002100* 110 | Teava din PVC d110mm | m | 1,0300 | 130,00 | 139,26 |
| | 2416406110467 | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC | kg | 0,0320 | 60,00 | 2,00 |
| | 2320167317232 | Dicloretran | kg | 0,0150 | 16,00 | 0,25 |
| | 2320116200572 | Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala | kg | 0,0080 | 25,00 | 0,21 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 260,409 |
| 20 | SB05C | Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm | m | | | 101,56 52,20 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,5800 | 90,00 | 52,20 |
| | 252121670021001 5 | Teava din PVC d50mm | m | 1,0300 | 45,00 | 48,45 |
| | 2416406110467 | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC | kg | 0,0100 | 60,00 | 0,64 |
| | 2320167317232 | Dicloretran | kg | 0,0070 | 16,00 | 0,12 |
| | 2320116200572 | Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala | kg | 0,0060 | 25,00 | 0,15 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 152,336 |
| 21 | SB08E | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (PPR) | m | | | 106,66 28,80 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3200 | 90,00 | 28,80 |
| | 2521216720160*1 1 | Teava de canalizare PPR d110mm | m | 1,0300 | 75,00 | 77,25 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0150 | 25,00 | 0,38 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0150 | 16,00 | 0,24 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 746,655 |
| 22 | SB08C | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (PPR) | m | | | 51,63 22,50 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2500 | 90,00 | 22,50 |
| | 2521216720160*5 0 | Teava de canalizare PPR d50mm | m | 1,0300 | 28,00 | 28,84 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0040 | 25,00 | 0,10 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0120 | 16,00 | 0,19 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 129,080 |
| 23 | 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 | | | 7,20 7,20 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,0800 | 90,00 | 7,20 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|------|--------|----------|--------------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 36,720 |
| 24 | SC07A1 | Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S | buc | | | 1 980,92 378,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 4,2000 | 90,00 | 378,00 |
| | 26221024427601 | Vas pt. closet cu sifon interior, cu rezervor de apa | buc | 1,0100 | 1 260,00 | 1 310,40 |
| | 2913134201561 | Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8" | buc | 1,0000 | 55,00 | 56,65 |
| | 2913134201755 | Robinet coltar, dn=3/8" | buc | 1,0000 | 55,00 | 56,65 |
| | 2513307336203 | Racord flexibil cu dn=3/8" mm | buc | 1,0000 | 24,00 | 24,72 |
| | 2875116710000 | Rama cu capac pt. closet | buc | 1,0000 | 150,00 | 154,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 980,920 |
| 25 | SC04B | Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton (cu sifon tip "butelie") | buc | | | 1 202,98 184,50 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 2,0500 | 90,00 | 184,50 |
| | 2622102438012 | Lavoar | buc | 1,0100 | 865,00 | 895,28 |
| | 28751142028001* | Sifon de sticla pt.lavoar | buc | 1,0000 | 52,00 | 53,30 |
| | 2875114203270 | Ventil de scurgere | buc | 1,0000 | 40,00 | 41,00 |
| | 2521216717050 | Teava din material plastic | m | 0,6000 | 7,00 | 4,30 |
| | 2875114203520 | Console brat dublu pt.sustinere, din fonta | buc | 2,0000 | 12,00 | 24,60 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 202,980 |
| 26 | SD04A | Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (pentru lavoar) | buc | | | 596,50 148,50 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,6500 | 90,00 | 148,50 |
| | 2913124201370 | Amestecator pentru lavoar si spalator | buc | 1,0000 | 400,00 | 400,00 |
| | 2513307336204 | Racord flexibil cu dn=1/2" | buc | 2,0000 | 24,00 | 48,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 596,500 |
| 27 | SD02A | Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. | buc | | | 721,58 103,50 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,1500 | 90,00 | 103,50 |
| | 291312420135022 | Baterie pentru dus | buc | 1,0000 | 615,00 | 618,08 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 721,575 |
| 28 | SB26A | Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 100-150 mm (d100mm) | buc | | | 1 128,19 99,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,1000 | 90,00 | 99,00 |
| | 28751142038728 | Gura de scurgere din fonta d100mm | buc | 1,0000 | 982,00 | 1 021,28 |
| | 1725127333925 | Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime | m2 | 0,0800 | 1,50 | 0,12 |
| | 1752117307055 | Calafat alb | kg | 0,0550 | 27,00 | 1,54 |
| | 2320322600294 | Bitum de protectie | kg | 0,4000 | 15,00 | 6,24 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 769,129 |
| 29 | SB26A | Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 100-150 mm (d50mm) | buc | | | 663,30 99,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,1000 | 90,00 | 99,00 |
| | 28751142038727 | Gura de scurgere din fonta d50mm | buc | 1,0000 | 535,00 | 556,40 |
| | 1725127333925 | Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime | m2 | 0,0800 | 1,50 | 0,12 |
| | 1752117307055 | Calafat alb | kg | 0,0550 | 27,00 | 1,54 |
| | 2320322600294 | Bitum de protectie | kg | 0,4000 | 15,00 | 6,24 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 663,303 |
| 30 | SB09E | Piesa de legatura (piesa de curatire) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatire cu dop filetat PPR d110mm) | buc | | | 103,32 25,20 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|------|--------|-----------|-------------------|
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2800 | 90,00 | 25,20 |
| | 25231567210911 | Piesa de curatire cu dop filetat PPR d110mm | buc | 1,0000 | 77,00 | 77,00 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0350 | 25,00 | 0,88 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0150 | 16,00 | 0,24 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 103,315 |
| 31 | SB09E | Piesa de legatura (piesa de curatire) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatire PPR d110mm) | buc | | | 103,32 25,20 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2800 | 90,00 | 25,20 |
| | 25231567210912 | Piesa de curatire PPR d110mm | buc | 1,0000 | 77,00 | 77,00 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0350 | 25,00 | 0,88 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0150 | 16,00 | 0,24 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 413,260 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | |
| 32 | SE56A | Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" | buc | | | 207,00 207,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 2,3000 | 90,00 | 207,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 414,000 |
| 33 | SC02A | Cada pentru dus din ceramica, tabla emailata, polimetacril etc. (in complet cu sifon) | buc | | | 341,60 166,50 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,8500 | 90,00 | 166,50 |
| | 28751142032365 | Sifon cada dus | buc | 1,0000 | 130,00 | 133,90 |
| | 2875114203270 | Ventil de scurgere | buc | 1,0000 | 40,00 | 41,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 341,600 |
| | | 3. Utilaj | | | | |
| 34 | Pret de piata | Stingator OP-5 | buc | | | 450,00 0,00 |
| | 98765320501 | Stingator OP-5 | buc | 1,0000 | 450,00 | 450,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 800,000 |
| 35 | Pret de piata | Contor de apa combinat d50/15mm | buc | | | 12 300,00 0,00 |
| | 98765320502 | Contor de apa combinat d50/15mm | buc | 1,0000 | 12 300,00 | 12 300,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 24 600,000 |
| 36 | Pret de piata | Filtru de apa cu sita d50mm | buc | | | 750,00 0,00 |
| | 98765320503 | Filtru de apa cu sita d50mm | buc | 1,0000 | 750,00 | 750,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 500,000 |
| 37 | Pret de piata | Manometru OBM-100 | buc | | | 285,00 0,00 |
| | 98765320504 | Manometru OBM-100 | buc | 1,0000 | 285,00 | 285,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 570,000 |
| 38 | Pret de piata | Cada de dus tabla emailata 900x900mm | buc | | | 1 300,00 0,00 |
| | 987653204 | Cada de dus tabla emailata 900x900mm | buc | 1,0000 | 1 300,00 | 1 300,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 300,000 |

APROBAT:

Intocmit
EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia Taberei Militare
nr.136, Bacioi CT1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 5
Compartimentul5: Incalzire, ventilare, conditionare**

Valoarea de deviz 443 085,83 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de constructie | | | | |
| | | 1.1. Sistema de incalzire | | | | |
| 1 | IB06A | Radiatoare din otel igienic tip panou, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm (Vonova 21K 500/1000) | buc | 1,000 | 2 736,86 45,00 | 2 736,855 45,000 |
| 2 | IB06A | Radiatoare din otel igienic tip panou, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm (Vonova 21K 500/600) | buc | 1,000 | 2 056,86 45,00 | 2 056,855 45,000 |
| 3 | IB06A | Radiatoare din otel igienic tip panou, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm (Vonova 21K 500/520) | buc | 1,000 | 1 766,86 45,00 | 1 766,855 45,000 |
| 4 | IB06A | Radiatoare din otel igienic tip panou, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm (Vonova 21K 500/400) | buc | 2,000 | 1 576,86 45,00 | 3 153,710 90,000 |
| 5 | | Elemente de sustinere pentru radiatoare (set de montare pentru podea) | set | 5,000 | 192,00 0,00 | 960,000 0,000 |
| 6 | ID06A | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Supapa de aer d15mm) | buc | 5,000 | 64,20 9,00 | 321,000 45,000 |
| 7 | ID02A | Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, | buc | 5,000 | 43,22 16,20 | 216,100 81,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|--|-----|-------|-------------------|---------------------|
| | | avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2" (Dop-stecher alama pentru radiator d1/2") | | | | |
| 8 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Supapa termostatica a unghiului d15mm) | buc | 2,000 | 397,22 16,20 | 794,440 32,400 |
| 9 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Cap termostatic d15mm) | buc | 2,000 | 262,22 16,20 | 524,440 32,400 |
| 10 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Supapa de inchiderea retur d15mm) | buc | 5,000 | 277,22 16,20 | 1 386,100 81,000 |
| 11 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Supapa a radiatorului cu reglare manuala d15mm) | buc | 3,000 | 132,22 16,20 | 396,660 48,600 |
| 12 | ID01B | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Supapa de inchidere d20mm) | buc | 1,000 | 772,40 20,70 | 772,400 20,700 |
| 13 | ID01B | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Supapa de echilibrare d20mm) | buc | 1,000 | 1 522,40 20,70 | 1 522,400 20,700 |
| 14 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Supapa de scurgere d15mm) | buc | 2,000 | 114,82 13,50 | 229,630 27,000 |
| 15 | IC30C | Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (Racord pentru montarea furtunului d20mm) | buc | 1,000 | 83,16 19,80 | 83,160 19,800 |
| 16 | | Furtun din cauciuc d20mm | buc | 1,000 | 950,00 | 950,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|-----|--------|-----------------|------------------------|
| | | L=25,0 m | | | 0,00 | 0,000 |
| 17 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Supapa de bypass echilibrare d15mm) | buc | 1,000 | 414,82 13,50 | 414,815 13,500 |
| 18 | IC11A | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" (d15x2,2mm) | m | 8,000 | 62,10 31,50 | 496,824 252,000 |
| 19 | IC11A | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" (d15x2,2mm) NOTA: piesele fasonate (30% din lungimea tevilor) | m | 2,400 | 62,11 31,50 | 149,053 75,600 |
| 20 | IC11B | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (d20x2,2mm) | m | 68,000 | 74,77 36,00 | 5 084,360 2 448,000 |
| 21 | IC11B | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (d20x2,2mm) NOTA: piesele fasonate (30% din lungimea tevilor) | m | 20,400 | 74,77 36,00 | 1 525,326 734,400 |
| 22 | 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 | 76,000 | 10,10 8,10 | 767,600 615,600 |
| 23 | IzJ09B | Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de | m2 | 6,260 | 68,78 | 430,565 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|--|-----|--------|-------------------|---------------------------------|
| | | ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea | | | 42,31 | 264,870 |
| 24 | IC42A | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata | kg | 50,000 | 48,70 20,70 | 2 435,000 1 035,000 |
| 25 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (mansoane din cauciuc spumos K-flex ST d22x19mm) | m | 40,000 | 94,57 45,90 | 3 782,700 1 836,000 |
| 26 | ID06A | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Aerisire automata d15mm) | buc | 2,000 | 139,20 9,00 | 278,400 18,000 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 33 235,248 |
| | | Total Sistema de incalzire Inklusiv salariu | | | | 33 235,248 7 926,570 |
| | | 1.2. Sistema de alimentare cu caldura R1 | | | | |
| 27 | ID04C | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Robinet cu sfera X3777 DN50mm) | buc | 2,000 | 3 243,73 40,50 | 6 487,460 81,000 |
| 28 | ID04C | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Supapa antiretur NRV EF DN50mm) | buc | 1,000 | 1 393,73 40,50 | 1 393,730 40,500 |
| 29 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet de scurgere d25mm) | buc | 2,000 | 234,82 13,50 | 469,630 27,000 |
| 30 | IC30C | Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (Racord pentru montarea furtunului d20mm) | buc | 2,000 | 83,16 19,80 | 166,320 39,600 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|--|-----|--------|------------------|---------------------------------|
| 31 | | Furtun din cauciuc d25mm L=25,0 m | buc | 1,000 | 1 175,00 0,00 | 1 175,000 0,000 |
| 32 | ID06A | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Aerisire automata d15mm) | buc | 2,000 | 139,20 9,00 | 278,400 18,000 |
| 33 | 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 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm (d57x2,5mm) | m | 21,000 | 229,50 73,80 | 4 819,521 1 549,800 |
| 34 | 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 | 21,000 | 14,70 11,70 | 308,700 245,700 |
| 35 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (mansoane din cauciuc spumos K-flex ST d60x32mm) | m | 21,000 | 321,68 45,90 | 6 755,205 963,900 |
| 36 | IC42A | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata | kg | 20,000 | 48,70 20,70 | 974,000 414,000 |
| 37 | IzJ09B | Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea | m2 | 3,960 | 68,78 42,32 | 272,365 167,580 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 23 100,331 |
| | | Total Sistema de alimentare cu caldura R1 Inclusiv salariu | | | | 23 100,331 3 547,080 |
| | | 1.3. Ventilare | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|--|-----|--------|------------------|----------------------------------|
| | | 1.3.1. R1, R1' | | | | |
| 38 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila reglabila din aluminiu 800x400) | buc | 5,000 | 701,65 45,00 | 3 508,250 225,000 |
| 39 | VA02D | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (1000x500) | m2 | 21,000 | 758,41 317,70 | 15 926,574 6 671,700 |
| 40 | VA02C | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (cutie 300x600(h)x2300(l)) | m2 | 4,140 | 590,14 295,20 | 2 443,165 1 222,110 |
| 41 | VA11J | Piesa speciala (reductie), din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (tranzitie 2300x600/1000x500 L=300mm) | m2 | 2,340 | 709,09 344,69 | 1 659,273 806,580 |
| 42 | VA10J | Piesa speciala, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (cot 90* 1000x500) | m2 | 2,890 | 634,91 268,19 | 1 834,879 775,080 |
| 43 | VA02A | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,3 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (Tabla subtire zincata pentru instalarea grilelor) | m2 | 1,500 | 470,99 309,60 | 706,485 464,400 |
| 44 | IzH22A | Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm ISOTEK KIM-AL | m2 | 15,370 | 152,02 42,66 | 2 336,589 655,650 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 28 415,215 |
| | | Total R1, R1' Inclusiv salariu | | | | 28 415,215 10 820,520 |
| | | 1.3.2. AN1-AN4 | | | | |
| 45 | VB15B | Rama cu jaluzele reglabile | buc | 2,000 | 2 048,33 | 4 096,660 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|--|-----|--------|-------------------|---------------------------------|
| | | simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Deflector AVD-500) | | | 88,20 | 176,400 |
| 46 | VB15B | Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Deflector AVD-630) | buc | 2,000 | 2 698,33 88,20 | 5 396,660 176,400 |
| 47 | IC36A | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (PPR d 20,0 mm - drenaj) | m | 18,000 | 38,33 27,00 | 689,940 486,000 |
| 48 | IC36B | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (PPR d 25,0 mm - drenaj) | m | 7,000 | 50,04 31,50 | 350,280 220,500 |
| 49 | IC36C | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (PPR d 32,0 mm - drenaj) | m | 8,000 | 64,84 36,00 | 518,720 288,000 |
| 50 | IC42A | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata | kg | 35,000 | 48,70 20,70 | 1 704,500 724,500 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 12 756,760 |
| | | Total AN1-AN4 Inclusiv salariu | | | | 12 756,760 2 071,800 |
| | | 1.3.3. A1, A2 | | | | |
| 51 | VB09B | Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Grila de exterior MV 100 V ASA) | buc | 1,000 | 390,41 151,20 | 390,410 151,200 |
| 52 | VB09B | Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - | buc | 1,000 | 402,41 151,20 | 402,410 151,200 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|--|------|-------|------------------|-----------------------------------|
| | | 2500 mm, montata pe canal (Grila de exterior MV 125 V ASA) | | | | |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 792,820 |
| | | Total A1, A2 Inclusiv salariu | | | | 792,820 302,400 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 41 964,795 |
| | | Total Ventilare Inclusiv salariu | | | | 41 964,795 13 194,720 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 98 300,374 |
| | | <i>Fondul social</i> | 24 % | | | 5 920,409 |
| | | <i>Transport material</i> | 5 % | | | 3 595,542 |
| | | <i>Cheltuieli de depozitare</i> | 2 % | | | 1 438,217 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | | | | 109 254,542 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 8 % | | | 8 740,363 |
| | | <i>Total</i> | | | | 117 994,905 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 6 % | | | 7 079,695 |
| | | Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu | | | | 125 074,600 24 668,370 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | |
| | | 2.1. Sisteme de alimentare cu caldura R1 | | | | |
| 53 | IB17B | Generator de aer cald monobloc, avind puterea calorica de 25.100 - 45.000 kcal/h (Unitate de amestecare) | buc | 1,000 | 268,83 112,50 | 268,825 112,500 |
| 54 | SE56A | Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" | buc | 1,000 | 207,00 207,00 | 207,000 207,000 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 475,825 |
| | | Total Sisteme de alimentare cu caldura R1 Inclusiv salariu | | | | 475,825 319,500 |
| | | 2.2. Ventilare | | | | |
| | | 2.2.1. R1, R1' | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|-----|-------|----------------------|---------------------------------|
| 55 | VC01B | Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic | buc | 2,000 | 2 277,96 1 957,50 | 4 555,914 3 915,000 |
| 56 | 11-06-001-01 | Panou, masa, kg, pina la: 50 (regulator) | buc | 1,000 | 601,75 463,50 | 601,750 463,500 |
| 57 | VC29A | Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (schimbator de caldura) | buc | 1,000 | 1 005,03 892,80 | 1 005,032 892,800 |
| 58 | VC24A | Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc | buc | 2,000 | 487,14 439,20 | 974,273 878,400 |
| 59 | VB15B | Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Clapeta de aer) | buc | 1,000 | 198,33 88,20 | 198,330 88,200 |
| 60 | AcB09A | Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm | buc | 1,000 | 408,47 392,40 | 408,470 392,400 |
| 61 | VC11A | Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg | buc | 1,000 | 2 541,45 1 228,50 | 2 541,450 1 228,500 |
| 62 | VB09B | Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Grila de exterior) | buc | 1,000 | 260,41 151,20 | 260,410 151,200 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 10 545,629 |
| | | Total R1, R1' Inclusiv salariu | | | | 10 545,629 8 010,000 |
| | | 2.2.2. AN1-AN4 | | | | |
| 63 | VC35C | Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm (Nod de trecere prin acoperis izolata d500) | buc | 2,000 | 664,46 534,60 | 1 328,926 1 069,200 |
| 64 | AcB09A | Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, | buc | 2,000 | 408,47 392,40 | 816,940 784,800 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|------|-------|----------------------|----------------------------------|
| | | vanele avind diametrul de 400-600 mm | | | | |
| 65 | VC35C | Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm (Nod de trecere prin acoperis izolata d630) | buc | 2,000 | 664,46 534,60 | 1 328,926 1 069,200 |
| 66 | AcB09A | Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm | buc | 2,000 | 408,47 392,40 | 816,940 784,800 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 291,732 |
| | | Total AN1-AN4 Inclusiv salariu | | | | 4 291,732 3 708,000 |
| | | 2.2.3. RA1, RA2 | | | | |
| 67 | VC17A | Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulat,destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h | buc | 2,000 | 4 670,04 4 479,30 | 9 340,074 8 958,600 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 9 340,074 |
| | | Total RA1, RA2 Inclusiv salariu | | | | 9 340,074 8 958,600 |
| | | 2.2.4. A1, A2 | | | | |
| 68 | VC07A | Montarea ventilatoarelor axiale, de perete, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw | buc | 2,000 | 1 072,75 1 039,50 | 2 145,500 2 079,000 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 145,500 |
| | | Total A1, A2 Inclusiv salariu | | | | 2 145,500 2 079,000 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 26 322,935 |
| | | Total Ventilare Inclusiv salariu | | | | 26 322,935 22 755,600 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 26 798,760 |
| | | <i>Fondul social</i> | 24 % | | | 5 538,024 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------------|---|------|-------|-------------------|----------------------------------|
| | | <i>Transport material</i> | 5 % | | | 128,841 |
| | | <i>Cheltuieli depozitare</i> | 2 % | | | 51,536 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | | | | 32 517,161 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 76 % | | | 17 537,076 |
| | | <i>Total</i> | | | | 50 054,237 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 6 % | | | 3 003,254 |
| | | Total Lucrari de montare Inclusiv salariu | | | | 53 057,491 23 075,100 |
| | | 3. Utilaj | | | | |
| | | 3.1. Sisteme de alimentare cu caldura R1 | | | | |
| 69 | | Unitate de amestec SUMX 6.3(3) in set | set | 1,000 | 7 600,00 0,00 | 7 600,000 0,000 |
| 70 | Pret de piata | Filtru DN50mm | buc | 1,000 | 2 650,00 0,00 | 2 650,000 0,000 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 10 250,000 |
| | | Total Sisteme de alimentare cu caldura R1 Inclusiv salariu | | | | 10 250,000 |
| | | 3.2. Ventilare | | | | |
| | | 3.2.1. R1, R1' | | | | |
| 71 | Pret de piata | Ventilator tip canal KT 100-50-6 , L=7625m3/h, H=300Pa, 1~200B / 50Гц, Nпотр = 4.45кВт, n = 794 об/МИН | buc | 2,000 | 38 900,00 0,00 | 77 800,000 0,000 |
| 72 | Pret de piata | Regulator manual de viteza cu 5 trepte RTRD7 | buc | 1,000 | 10 900,00 0,00 | 10 900,000 0,000 |
| 73 | Pret de piata | Schimbator de caldura electric VBR 100-50-3 , Q=66 415W | buc | 1,000 | 16 800,00 0,00 | 16 800,000 0,000 |
| 74 | Pret de piata | Conexiune flexibila DS 100-50 | buc | 2,000 | 1 650,00 0,00 | 3 300,000 0,000 |
| 75 | Pret de piata | Clapeta de aer SRK 100-50 | buc | 1,000 | 4 710,00 0,00 | 4 710,000 0,000 |
| 76 | Pret de piata | Servomotor Belimo LF230 | buc | 1,000 | 4 710,00 0,00 | 4 710,000 0,000 |
| 77 | Pret de | Filtru +material filtrat FFK 100- | buc | 1,000 | 10 200,00 | 10 200,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|-----|-------|------------------|---------------------|
| | piata | 50+BFK 100-50 | | | 0,00 | 0,000 |
| 78 | Pret de piata | Grila de exterior cu jaluzele fixe WSG 100-50 | buc | 1,000 | 5 400,00 0,00 | 5 400,000 0,000 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 133 820,000 |
| | | Total R1, R1' Inclusiv salariu | | | | 133 820,000 |
| | | 3.2.2. AN1-AN4 | | | | |
| 79 | Pret de piata | Nod de trecere prin acoperis izolata d500 УП5-16 inclusiv: clapeta de aer d500 cu electromotor Belimo TF 230N, N=0,0025kw; inel de colectare a condensului | set | 2,000 | 5 650,00 0,00 | 11 300,000 0,000 |
| 80 | Pret de piata | Nod de trecere prin acoperis izolata d630 УП5-17 inclusiv: clapeta de aer d630 cu electromotor Belimo TF 230N, N=0,0025kw; inel de colectare a condensului | set | 2,000 | 6 150,00 0,00 | 12 300,000 0,000 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 23 600,000 |
| | | Total AN1-AN4 Inclusiv salariu | | | | 23 600,000 |
| | | 3.2.3. RA1, RA2 | | | | |
| 81 | Pret de piata | Unitate de tratare a aerului: Climtec RD 150 Standart in set (vezi in proiect) | set | 2,000 | 9 800,00 0,00 | 19 600,000 0,000 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 19 600,000 |
| | | Total RA1, RA2 Inclusiv salariu | | | | 19 600,000 |
| | | 3.2.4. A1,A2 | | | | |
| 82 | Pret de piata | Ventilator casnice VENTS 100MT , L=50m ³ /h, H=21Pa, Nпотр = 0,014кВт, n = 2300 об/мин | buc | 1,000 | 720,00 0,00 | 720,000 0,000 |
| 83 | Pret de piata | Ventilator casnice VENTS 125MT , L=75m ³ /h, H=31Pa, Nпотр = 0,016кВт, n = 2400 об/мин | buc | 1,000 | 850,00 0,00 | 850,000 0,000 |
| | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|-------|---|---|--------------------|
| | | Total | lei | | | 1 570,000 |
| | | Total A1,A2 Inclusiv salariu | | | | 1 570,000 |
| | | Total | lei | | | 178 590,000 |
| | | Total Ventilare Inclusiv salariu | | | | 178 590,000 |
| | | Total | lei | | | 188 840,000 |
| | | Cheltuieli depozitare | 1,2 % | | | 2 266,080 |
| | | Total Utilaj Inclusiv salariu | | | | 191 106,080 |

| | | | | | | |
|--|--|--|------|--|--|-------------------|
| | | Total | lei | | | 369 238,19 |
| | | TVA | 20 % | | | 73 847,64 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | | | 443 085,83 |
| | | | | | | 47 743,47 |

Intocmit

EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.3

Construcția Taberei Militare nr.136, Bacioi CT1

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 5 Compartimentul5: Incalzire, ventilare, conditionare

Valoarea de deviz 443 085,83 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

| | | | | | | |
|----|---------------|------------|-------|-------|-------|---------|
| 1. | 1 | Muncitor | h-om | 5,150 | 90,00 | 463,500 |
| 2. | 7112020030100 | Specialist | h-om | 3,169 | 90,00 | 285,210 |
| 3. | 7122050013400 | Zidar | h-om. | 2,350 | 90,00 | 211,500 |

| | | | | | | |
|-----|---------------|--|-------|---------|-------|------------------|
| 4. | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 7,285 | 90,00 | 655,650 |
| 5. | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 2,300 | 90,00 | 207,000 |
| 6. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 111,920 | 90,00 | 10 072,800 |
| 7. | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 31,110 | 90,00 | 2 799,900 |
| 8. | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 343,613 | 90,00 | 30 925,170 |
| 9. | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 1,636 | 90,00 | 147,240 |
| 10. | 7245070020600 | Electrician intretinere-reparatii | h-om | 21,800 | 90,00 | 1 962,000 |
| 11. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om. | 0,150 | 90,00 | 13,500 |
| | | Total manopera | | | | 47 743,47 |

Material:

| | | | | | | |
|-----|------------------|--|-----|---------|--------|-----------|
| 1. | 1111000103050 | Cochilii vata minerala $\delta=50\text{mm}$ ISOTEK KIM-AL | m2 | 15,831 | 105,00 | 1 662,255 |
| 2. | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,821 | 10,00 | 8,210 |
| 3. | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,541 | 45,00 | 24,345 |
| 4. | 2019180 | Garnituri metalice | kg | 3,000 | 25,00 | 75,000 |
| 5. | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 4,348 | 20,00 | 86,960 |
| 6. | 2320116200535 | Benzina extractie tip 80/120 | l | 2,000 | 25,00 | 50,000 |
| 7. | 2320146200767 | Petrol distilat tip 18/200 | l | 0,400 | 25,00 | 10,000 |
| 8. | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,408 | 40,00 | 16,320 |
| 9. | 2320186201204 | Ulei industrial tip I 42 S 383 | kg | 20,000 | 60,00 | 1 200,000 |
| 10. | 2320316202480 | Vaselina tehnica naturala | kg | 2,575 | 30,00 | 77,250 |
| 11. | 2320316202533 | Vaselina artificiala tehnica tip D | kg | 0,402 | 30,00 | 12,060 |
| 12. | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 6,425 | 28,00 | 179,900 |
| 13. | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 1,687 | 60,00 | 101,220 |
| 14. | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 11,038 | 45,00 | 496,710 |
| 15. | 2430116103000 | Vopsea pe baza de ulei | kg | 2,065 | 65,00 | 134,225 |
| 16. | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 1,092 | 20,00 | 21,840 |
| 17. | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80 | kg | 1,554 | 65,00 | 101,010 |
| 18. | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 3,129 | 65,00 | 203,385 |
| 19. | 2430226109301 | Diluant decapant pentru suprafete feroase | kg | 0,307 | 45,00 | 13,815 |
| 20. | 2521216701000-1 | Teava din otel d15x2,2mm | m | 10,556 | 28,00 | 295,568 |
| 21. | 2521216701000-2 | Teava din otel d20x2,2mm | m | 89,726 | 34,00 | 3 050,684 |
| 22. | 25212167015725 | Teava din otel d57x2,5mm | m | 21,315 | 145,00 | 3 090,675 |
| 23. | 2521216710220 | Teava din polipropilena PPR d20mm | m | 18,540 | 11,00 | 203,940 |
| 24. | 2521216710225 | Teava din polipropilena PPR d25mm | m | 7,210 | 18,00 | 129,780 |
| 25. | 2521216710232 | Teava din polipropilena PPR d32mm | m | 8,240 | 28,00 | 230,720 |
| 26. | 2523156713800*20 | Racord pentru montarea furtunului d20mm | buc | 3,000 | 62,00 | 186,000 |
| 27. | 2524907304522 | Banda teflon nesisterizat | buc | 0,900 | 2,00 | 1,800 |
| 28. | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 8,926 | 2,80 | 24,993 |
| 29. | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 2,500 | 2,80 | 7,000 |
| 30. | 2710403641001 | Tabla zincata cal.I 0,3 mm grosime | kg | 4,394 | 30,00 | 131,820 |
| 31. | 2710403643003 | Tabla zincata de 0,7 mm grosime, cal.I | kg | 197,949 | 30,00 | 5 938,470 |
| 32. | 2710403700053 | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel) | kg | 0,804 | 28,00 | 22,512 |
| 33. | 2710700000000 | Suporti sau dispozitive | kg | 105,000 | 28,00 | 2 940,000 |
| 34. | 2710703502671 | Otel cornier 25x25x3 mm | kg | 2,197 | 25,00 | 54,925 |
| 35. | 2710703503596 | Otel cornier 32x32x3 mm | kg | 7,073 | 25,00 | 176,825 |
| 36. | 2710703504502 | Otel cornier 40x40x3 mm | kg | 42,126 | 25,00 | 1 053,150 |
| 37. | 2710703504760 | Otel cornier 40x40x4 mm | kg | 61,556 | 25,00 | 1 538,900 |
| 38. | 2710703700340 | Banda de otel de 25x3 mm | kg | 1,212 | 28,00 | 33,936 |
| 39. | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,401 | 27,00 | 10,827 |
| 40. | 2734113805815 | Sirma zincata moale d = 1,25 mm | kg | 0,692 | 27,00 | 18,684 |
| 41. | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 2,101 | 27,00 | 56,727 |

| | | | | | | |
|-----|------------------|--|-----|-----------|----------|-----------|
| 42. | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 5,788 | 27,00 | 156,276 |
| 43. | 2811236304804 | Grila ventilatie reglabila din aluminiu 800x400 | buc | 5,000 | 650,00 | 3 250,000 |
| 44. | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,250 | 42,00 | 10,500 |
| 45. | 28221157021506 | Radiator de panouri din otel Vanova 21K 500/600 | buc | 1,000 | 2 000,00 | 2 000,000 |
| 46. | 28221157021510 | Radiator de panouri din otel Vanova 21K 500/1000 | buc | 1,000 | 2 680,00 | 2 680,000 |
| 47. | 28221157021540 | Radiator de panouri din otel Vanova 21K 500/400 | buc | 2,000 | 1 520,00 | 3 040,000 |
| 48. | 28221157021552 | Radiator de panouri din otel Vanova 21K 500/520 | buc | 1,000 | 1 710,00 | 1 710,000 |
| 49. | 2822135722600 | Racord flexibil | buc | 1,000 | 30,00 | 30,000 |
| 50. | 2873155903088 | Electrozi speciali Cu-Zn-Si | kg | 0,497 | 85,00 | 42,245 |
| 51. | 28741157657-630 | Deflector AVD-630 | buc | 2,000 | 2 500,00 | 5 000,000 |
| 52. | 28741157657-750 | Deflector AVD-500 | buc | 2,000 | 1 850,00 | 3 700,000 |
| 53. | 2874115765705-10 | Grila de exterior MV 100 V ASA | buc | 1,000 | 130,00 | 130,000 |
| 54. | 2874115765705-12 | Grila de exterior MV 125 V ASA | buc | 1,000 | 142,00 | 142,000 |
| 55. | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 1 581,355 | 0,80 | 1 265,084 |
| 56. | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 224,000 | 0,80 | 179,200 |
| 57. | 2874115820089 | Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm | buc | 8,040 | 0,80 | 6,432 |
| 58. | 2874115820170 | Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8 | buc | 44,220 | 1,00 | 44,220 |
| 59. | 2874115820285 | Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8 | buc | 52,260 | 1,00 | 52,260 |
| 60. | 2874115820390 | Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8 | buc | 120,600 | 1,00 | 120,600 |
| 61. | 2874115820522 | Surub hexagonal uzual M 10 x 60 | buc | 18,090 | 1,00 | 18,090 |
| 62. | 2874115827556 | Surub pt fundatii M12x160 | buc | 20,100 | 1,00 | 20,100 |
| 63. | 2874115827776 | Surub pt fundatii M20 | buc | 16,032 | 2,00 | 32,064 |
| 64. | 2874115840601 | Piulita hexag. M20 | buc | 16,032 | 1,00 | 16,032 |
| 65. | 2874115842685 | Piulita hexag. M8 | buc | 96,480 | 0,30 | 28,944 |
| 66. | 2874115842702 | Piulita hexag. M10 | buc | 138,690 | 0,40 | 55,476 |
| 67. | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 20,100 | 0,00 | 0,000 |
| 68. | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 224,000 | 0,15 | 33,600 |
| 69. | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 1 581,355 | 0,20 | 316,271 |
| 70. | 2874125885663 | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257 | kg | 0,235 | 26,00 | 6,110 |
| 71. | 2874125885675 | Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257 | kg | 0,786 | 26,00 | 20,436 |
| 72. | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 1 813,395 | 0,30 | 544,018 |
| 73. | 2874207327005 | Lant cu zale innodate D=2 mm | kg | 0,750 | 35,00 | 26,250 |
| 74. | 2875274021000 | Curba pentru sudura | buc | 3,150 | 6,00 | 18,900 |
| 75. | 2875274030000 | Racord olandez, U2 | buc | 2,000 | 45,00 | 90,000 |
| 76. | 2875274114015 | Dop-stecher alama pentru radiator d1/2" | buc | 5,000 | 26,00 | 130,000 |
| 77. | 287527420228 | Supapa termostatica a unghiului DN15mm | buc | 2,000 | 380,00 | 760,000 |
| 78. | 287527420229 | Supapa de inchiderea retur d15mm | buc | 5,000 | 260,00 | 1 300,000 |
| 79. | 287527420231 | Cap termostatic d15mm | buc | 2,000 | 245,00 | 490,000 |
| 80. | 287527420235 | Supapa a radiatorului cu reglare manuala d15mm | buc | 3,000 | 115,00 | 345,000 |
| 81. | 28752742025320 | Supapa de echilibrare d20mm | buc | 1,000 | 1 500,00 | 1 500,000 |
| 82. | 28752742025420 | Supapa de inchidere d20mm | buc | 1,000 | 750,00 | 750,000 |
| 83. | 287527420510*350 | Supapa antiretur NRV EF DN50mm | buc | 1,000 | 1 350,00 | 1 350,000 |
| 84. | 2875274205100*15 | Robinet cu sfera X3777 DN50mm | buc | 2,000 | 3 200,00 | 6 400,000 |
| 85. | 2875274205100-25 | Robinet de scurgere d25mm | buc | 2,000 | 220,00 | 440,000 |
| 86. | 287527420510715 | Supapa de scurgere d15mm | buc | 2,000 | 100,00 | 200,000 |
| 87. | 2875274205107151 | Supapa de bypass echilibrare d15mm | buc | 1,000 | 400,00 | 400,000 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|-----------------------|--|-----|--------|-----------|-------------------|
| 88. | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8 | buc | 15,000 | 1,50 | 22,500 |
| 89. | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 1,314 | 15,00 | 19,710 |
| 90. | 2913134500015 | Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " | buc | 4,000 | 130,00 | 520,000 |
| 91. | 29131345030155 | Supapa de aer d15mm | buc | 5,000 | 55,00 | 275,000 |
| 92. | 32803150365 | Elemente de sustinere pentru radiatoare (set de montare pentru podea) | set | 5,000 | 192,00 | 960,000 |
| 93. | 332051735223*2 219 | Termoizolatie conducte mansoane din cauciuc spumos K-flex ST d22x19mm | m | 43,260 | 45,00 | 1 946,700 |
| 94. | 332051735223*6 032 | Termoizolatie conducte mansoane din cauciuc spumos K-flex ST d60x32mm | m | 22,711 | 255,00 | 5 791,305 |
| 95. | 3720107307067 | Calafat din cilti de cinepa gudronat | kg | 7,222 | 45,00 | 324,990 |
| 96. | 632587101*20 | Furtun din cauciuc d20mm L=25,0 m | m | 25,000 | 38,00 | 950,000 |
| 97. | 632587101*25 | Furtun din cauciuc d25mm L=25,0 m | m | 25,000 | 47,00 | 1 175,000 |
| 98. | 90172601301 | Ventilator tip canal KT 100-50-6 , L=7625m3/h, H=300Pa, 1~200B / 50Гц, Nпотр = 4.45кВт, n = 794 об/мин | buc | 2,000 | 38 900,00 | 77 800,000 |
| 99. | 90172601302 | Regulator manual de viteza cu 5 trepte RTRD7 | buc | 1,000 | 10 900,00 | 10 900,000 |
| 100. | 90172601303 | Schimbator de caldura electric VBR 100-50-3 , Q=66 415W | buc | 1,000 | 16 800,00 | 16 800,000 |
| 101. | 90172601304 | Conexiune flexibila DS 100-50 | buc | 2,000 | 1 650,00 | 3 300,000 |
| 102. | 90172601305 | Clapeta de aer SRK 100-50 | buc | 1,000 | 4 710,00 | 4 710,000 |
| 103. | 90172601306 | Servomotor Belimo LF230 | buc | 1,000 | 4 710,00 | 4 710,000 |
| 104. | 90172601307 | Filtru +material filtrat FFK 100-50+BFK 100-50 | buc | 1,000 | 10 200,00 | 10 200,000 |
| 105. | 90172601308 | Grila de exterior cu jaluzele fixe WSG 100-50 | buc | 1,000 | 5 400,00 | 5 400,000 |
| 106. | 90172601311 | Nod de trecere prin acoperis izolata d500 УП5-16 inclusiv: clapeta de aer d500 cu electromotor Belimo TF 230N, N=0,0025kw; inel de colectare a condensului | set | 2,000 | 5 650,00 | 11 300,000 |
| 107. | 90172601312 | Nod de trecere prin acoperis izolata d630 УП5-17 inclusiv: clapeta de aer d630 cu electromotor Belimo TF 230N, N=0,0025kw; inel de colectare a condensului | set | 2,000 | 6 150,00 | 12 300,000 |
| 108. | 90172601314 | Unitate de tratare a aerului: Climtec RD 150 Standart in set | set | 2,000 | 9 800,00 | 19 600,000 |
| 109. | 90172601317 | Ventilator casnice VENTS 100MT , L=50m3/h, H=21Pa, Nпотр = 0,014кВт, n = 2300 об/мин | buc | 1,000 | 720,00 | 720,000 |
| 110. | 90172601318 | Ventilator casnice VENTS 125MT , L=75m3/h, H=31Pa, Nпотр = 0,016кВт, n = 2400 об/мин | buc | 1,000 | 850,00 | 850,000 |
| 111. | 9017526014 | Unitate de amestec SUMX 6.3(3) in set | set | 1,000 | 7 600,00 | 7 600,000 |
| 112. | 9017526015 | Filtru DN50mm | buc | 1,000 | 2 650,00 | 2 650,000 |
| Total materiale de construcții | | | | | | 263 327,68 |

Utilaje de construcții:

| | | | | | | |
|----|--------|--|------|-------|--------|--------|
| 1. | 021102 | Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t | h-ut | 0,040 | 450,00 | 18,000 |
|----|--------|--|------|-------|--------|--------|

| | | | | | | |
|-------------------------------------|----------------|--|------|-------|--------|-----------------|
| 2. | 040502 | Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu) | h-ut | 0,230 | 100,00 | 23,000 |
| 3. | 2912340002506 | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min | h-ut | 0,300 | 250,00 | 75,000 |
| 4. | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 3,582 | 55,00 | 197,010 |
| 5. | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 4,300 | 50,00 | 215,000 |
| 6. | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 3,650 | 65,00 | 237,250 |
| 7. | 29522700076021 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf) | h-ut | 0,500 | 65,00 | 32,500 |
| 8. | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 1,000 | 25,00 | 25,000 |
| 9. | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 7,192 | 250,00 | 1 798,000 |
| 10. | 331002 | Masini de gaurit | h-ut | 0,530 | 25,00 | 13,250 |
| 11. | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,500 | 450,00 | 225,000 |
| 12. | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,030 | 300,00 | 9,000 |
| Total utilaje de construcții | | | | | | 2 868,02 |

| | | |
|-------|------|----------------|
| Total | lei | 369 238,1 9 |
| TVA | 20 % | 73 847,64 |

Total deviz:

**443 085,8
3**

Intocmit

EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Constructia Taberei Militare nr.136,
Bacioi CT1**

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. Lucrari de constructie | | | | |
| | | 1.1. Sistema de incalzire | | | | |
| 1 | IB06A | Radiatoare din otel igienic tip panou, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm (Vonova 21K 500/1000) | buc | | | 2 736,86 45,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5000 | 90,00 | 45,00 |
| | 28221157021510 | Radiator de panouri din otel Vanova 21K 500/1000 | buc | 1,0000 | 2 680,00 | 2 680,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0030 | 45,00 | 0,14 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0060 | 20,00 | 0,12 |
| | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,0500 | 42,00 | 2,10 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|----------------|---|------|--------|----------|-------------------|
| | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8 | buc | 3,0000 | 1,50 | 4,50 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,2000 | 25,00 | 5,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 736,855 |
| 2 | IB06A | Radiatoare din otel igienic tip panou, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm (Vonova 21K 500/600) | buc | | | 2 056,86 45,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5000 | 90,00 | 45,00 |
| | 28221157021506 | Radiator de panouri din otel Vanova 21K 500/600 | buc | 1,0000 | 2 000,00 | 2 000,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0030 | 45,00 | 0,14 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0060 | 20,00 | 0,12 |
| | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,0500 | 42,00 | 2,10 |
| | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8 | buc | 3,0000 | 1,50 | 4,50 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,2000 | 25,00 | 5,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 056,855 |
| 3 | IB06A | Radiatoare din otel igienic tip panou, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm (Vonova 21K 500/520) | buc | | | 1 766,86 45,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5000 | 90,00 | 45,00 |
| | 28221157021552 | Radiator de panouri din otel Vanova 21K 500/520 | buc | 1,0000 | 1 710,00 | 1 710,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0030 | 45,00 | 0,14 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0060 | 20,00 | 0,12 |
| | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,0500 | 42,00 | 2,10 |
| | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8 | buc | 3,0000 | 1,50 | 4,50 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,2000 | 25,00 | 5,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 766,855 |
| 4 | IB06A | Radiatoare din otel igienic tip panou, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm (Vonova 21K 500/400) | buc | | | 1 576,86 45,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5000 | 90,00 | 45,00 |
| | 28221157021540 | Radiator de panouri din otel Vanova 21K 500/400 | buc | 1,0000 | 1 520,00 | 1 520,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0030 | 45,00 | 0,14 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0060 | 20,00 | 0,12 |
| | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,0500 | 42,00 | 2,10 |
| | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8 | buc | 3,0000 | 1,50 | 4,50 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,2000 | 25,00 | 5,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 153,710 |
| 5 | | Elemente de sustinere pentru radiatoare (set de montare pentru podea) | set | | | 192,00 0,00 |
| | 32803150365 | Elemente de sustinere pentru radiatoare (set de montare pentru podea) | set | 1,0000 | 192,00 | 192,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 960,000 |
| 6 | ID06A | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Supapa de aer d15mm) | buc | | | 64,20 9,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1000 | 90,00 | 9,00 |
| | 29131345030155 | Supapa de aer d15mm | buc | 1,0000 | 55,00 | 55,00 |
| | 2524907304522 | Banda teflon nesisterizat | buc | 0,1000 | 2,00 | 0,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 321,000 |
| 7 | ID02A | Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Dop-stecher alama pentru radiator d1/2") | buc | | | 43,22 16,20 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1800 | 90,00 | 16,20 |
| | 2875274114015 | Dop-stecher alama pentru radiator d1/2" | buc | 1,0000 | 26,00 | 26,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0120 | 45,00 | 0,54 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0240 | 20,00 | 0,48 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 216,100 |
| 8 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Supapa termostatica a unghiului d15mm) | buc | | | 397,22 16,20 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1800 | 90,00 | 16,20 |
| | 287527420228 | Supapa termostatica a unghiului DN15mm | buc | 1,0000 | 380,00 | 380,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0120 | 45,00 | 0,54 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0240 | 20,00 | 0,48 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------------|--|------|--------|----------|-------------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 794,440 |
| 9 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Cap termostatic d15mm) | buc | | | 262,22 16,20 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1800 | 90,00 | 16,20 |
| | 287527420231 | Cap termostatic d15mm | buc | 1,0000 | 245,00 | 245,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0120 | 45,00 | 0,54 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0240 | 20,00 | 0,48 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 524,440 |
| 10 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Supapa de inchiderea retur d15mm) | buc | | | 277,22 16,20 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1800 | 90,00 | 16,20 |
| | 287527420229 | Supapa de inchiderea retur d15mm | buc | 1,0000 | 260,00 | 260,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0120 | 45,00 | 0,54 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0240 | 20,00 | 0,48 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 386,100 |
| 11 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Supapa a radiatorului cu reglare manuala d15mm) | buc | | | 132,22 16,20 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1800 | 90,00 | 16,20 |
| | 287527420235 | Supapa a radiatorului cu reglare manuala d15mm | buc | 1,0000 | 115,00 | 115,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0120 | 45,00 | 0,54 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0240 | 20,00 | 0,48 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 396,660 |
| 12 | ID01B | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Supapa de inchidere d20mm) | buc | | | 772,40 20,70 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2300 | 90,00 | 20,70 |
| | 28752742025420 | Supapa de inchidere d20mm | buc | 1,0000 | 750,00 | 750,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0200 | 45,00 | 0,90 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0400 | 20,00 | 0,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 772,400 |
| 13 | ID01B | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Supapa de echilibrare d20mm) | buc | | | 1 522,40 20,70 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2300 | 90,00 | 20,70 |
| | 28752742025320 | Supapa de echilibrare d20mm | buc | 1,0000 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0200 | 45,00 | 0,90 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0400 | 20,00 | 0,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 522,400 |
| 14 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Supapa de scurgere d15mm) | buc | | | 114,82 13,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1500 | 90,00 | 13,50 |
| | 287527420510715 | Supapa de scurgere d15mm | buc | 1,0000 | 100,00 | 100,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0150 | 45,00 | 0,68 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0320 | 20,00 | 0,64 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 229,630 |
| 15 | IC30C | Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (Racord pentru montarea furtunului d20mm) | buc | | | 83,16 19,80 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2200 | 90,00 | 19,80 |
| | 2523156713800*20 | Racord pentru montarea furtunului d20mm | buc | 1,0000 | 62,00 | 62,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0160 | 45,00 | 0,72 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0320 | 20,00 | 0,64 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 83,160 |
| 16 | | Furtun din cauciuc d20mm L=25,0 m | buc | | | 950,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------------|--|------|---------|--------|-----------|
| | | | | | | 0,00 |
| | 632587101*20 | Furtun din cauciuc d20mm L=25,0 m | m | 25,0000 | 38,00 | 950,00 |
| | | Total | lei | | | 950,000 |
| 17 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Supapa de bypass echilibrare d15mm) | buc | | | 414,82 |
| | | | | | | 13,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1500 | 90,00 | 13,50 |
| | 287527420510715 1 | Supapa de bypass echilibrare d15mm | buc | 1,0000 | 400,00 | 400,00 |
| | 1714227322940 | Cinapa fuior | kg | 0,0150 | 45,00 | 0,68 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0320 | 20,00 | 0,64 |
| | | Total | lei | | | 414,815 |
| 18 | IC11A | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" (d15x2,2mm) | m | | | 62,10 |
| | | | | | | 31,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3500 | 90,00 | 31,50 |
| | 2521216701000-1 | Teava din otel d15x2,2mm | m | 1,0150 | 28,00 | 28,42 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0350 | 45,00 | 1,58 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0050 | 27,00 | 0,14 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0030 | 27,00 | 0,08 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0140 | 28,00 | 0,39 |
| | | Total | lei | | | 496,824 |
| 19 | IC11A | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" (d15x2,2mm) NOTA: piesele fasonate (30% din lungimea tevilor) | m | | | 62,11 |
| | | | | | | 31,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3500 | 90,00 | 31,50 |
| | 2521216701000-1 | Teava din otel d15x2,2mm | m | 1,0150 | 28,00 | 28,42 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0350 | 45,00 | 1,58 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0050 | 27,00 | 0,14 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0030 | 27,00 | 0,08 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0140 | 28,00 | 0,40 |
| | | Total | lei | | | 149,053 |
| 20 | IC11B | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (d20x2,2mm) | m | | | 74,77 |
| | | | | | | 36,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 2521216701000-2 | Teava din otel d20x2,2mm | m | 1,0150 | 34,00 | 34,51 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0640 | 45,00 | 2,88 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0170 | 27,00 | 0,46 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0030 | 27,00 | 0,08 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0300 | 28,00 | 0,84 |
| | | Total | lei | | | 5 084,360 |
| 21 | IC11B | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (d20x2,2mm) NOTA: piesele fasonate (30% din lungimea tevilor) | m | | | 74,77 |
| | | | | | | 36,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 2521216701000-2 | Teava din otel d20x2,2mm | m | 1,0150 | 34,00 | 34,51 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0640 | 45,00 | 2,88 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0170 | 27,00 | 0,46 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0030 | 27,00 | 0,08 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0300 | 28,00 | 0,84 |
| | | Total | lei | | | 1 525,326 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------|---|------|--------|----------|-------------------|
| 22 | 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 | | | 10,10 8,10 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,0900 | 90,00 | 8,10 |
| | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 0,0400 | 50,00 | 2,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 767,600 |
| 23 | IzJ09B | Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea | m2 | | | 68,78 42,31 |
| | 7112020030100 | Specialist | h-om | 0,3100 | 90,00 | 27,91 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 0,1600 | 90,00 | 14,41 |
| | 2430116103000 | Vopsea pe baza de ulei | kg | 0,2020 | 65,00 | 13,13 |
| | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80 | kg | 0,1520 | 65,00 | 9,88 |
| | 2430226109301 | Diluant decapant pentru suprafete feroase | kg | 0,0300 | 45,00 | 1,35 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,0400 | 40,00 | 1,60 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0500 | 10,00 | 0,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 430,565 |
| 24 | IC42A | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata | kg | | | 48,70 20,70 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2300 | 90,00 | 20,70 |
| | 2710700000000 | Suporti sau dispozitive | kg | 1,0000 | 28,00 | 28,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 435,000 |
| 25 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (mansoane din cauciuc spumos K-flex ST d22x19mm) | m | | | 94,57 45,90 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,5100 | 90,00 | 45,90 |
| | 332051735223*2219 | Termoizolatie conducte mansoane din cauciuc spumos K-flex ST d22x19mm | m | 1,0300 | 45,00 | 48,67 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 782,700 |
| 26 | ID06A | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Aerisire automata d15mm) | buc | | | 139,20 9,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1000 | 90,00 | 9,00 |
| | 2913134500015 | Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " | buc | 1,0000 | 130,00 | 130,00 |
| | 2524907304522 | Banda teflon nesesterizat | buc | 0,1000 | 2,00 | 0,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 278,400 |
| | | 1.2. Sistema de alimentare cu caldura R1 | | | | |
| 27 | ID04C | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Robinet cu sfera X3777 DN50mm) | buc | | | 3 243,73 40,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,4500 | 90,00 | 40,50 |
| | 2875274205100*15 | Robinet cu sfera X3777 DN50mm | buc | 1,0000 | 3 200,00 | 3 200,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0380 | 45,00 | 1,71 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0760 | 20,00 | 1,52 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 487,460 |
| 28 | ID04C | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Supapa antiretur NRV EF DN50mm) | buc | | | 1 393,73 40,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,4500 | 90,00 | 40,50 |
| | 287527420510*350 | Supapa antiretur NRV EF DN50mm | buc | 1,0000 | 1 350,00 | 1 350,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0380 | 45,00 | 1,71 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0760 | 20,00 | 1,52 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 393,730 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------|--|------|---------|--------|------------------|
| 29 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet de scurgere d25mm) | buc | | | 234,82 13,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1500 | 90,00 | 13,50 |
| | 2875274205100-25 | Robinet de scurgere d25mm | buc | 1,0000 | 220,00 | 220,00 |
| | 1714227322940 | Cinapa fuior | kg | 0,0150 | 45,00 | 0,68 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0320 | 20,00 | 0,64 |
| | | Total | lei | | | 469,630 |
| 30 | IC30C | Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (Racord pentru montarea furtunului d20mm) | buc | | | 83,16 19,80 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2200 | 90,00 | 19,80 |
| | 2523156713800*20 | Racord pentru montarea furtunului d20mm | buc | 1,0000 | 62,00 | 62,00 |
| | 1714227322940 | Cinapa fuior | kg | 0,0160 | 45,00 | 0,72 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0320 | 20,00 | 0,64 |
| | | Total | lei | | | 166,320 |
| 31 | | Furtun din cauciuc d25mm L=25,0 m | buc | | | 1 175,00 0,00 |
| | 632587101*25 | Furtun din cauciuc d25mm L=25,0 m | m | 25,0000 | 47,00 | 1 175,00 |
| | | Total | lei | | | 1 175,000 |
| 32 | ID06A | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Aerisire automata d15mm) | buc | | | 139,20 9,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1000 | 90,00 | 9,00 |
| | 2913134500015 | Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " | buc | 1,0000 | 130,00 | 130,00 |
| | 2524907304522 | Banda teflon nesisterizat | buc | 0,1000 | 2,00 | 0,20 |
| | | Total | lei | | | 278,400 |
| 33 | 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 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm (d57x2,5mm) | m | | | 229,50 73,80 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,8200 | 90,00 | 73,80 |
| | 25212167015725 | Teava din otel d57x2,5mm | m | 1,0150 | 145,00 | 147,18 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0480 | 28,00 | 1,34 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,1210 | 45,00 | 5,44 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0260 | 27,00 | 0,70 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0050 | 27,00 | 0,14 |
| | 2875274021000 | Curba pentru sudura | buc | 0,1500 | 6,00 | 0,90 |
| | | Total | lei | | | 4 819,521 |
| 34 | 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 | | | 14,70 11,70 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1300 | 90,00 | 11,70 |
| | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 0,0600 | 50,00 | 3,00 |
| | | Total | lei | | | 308,700 |
| 35 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (mansoane din cauciuc spumos K-flex ST d60x32mm) | m | | | 321,68 45,90 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,5100 | 90,00 | 45,90 |
| | 332051735223*6032 | Termoizolatatie conducte mansoane din cauciuc spumos K-flex ST d60x32mm | m | 1,0300 | 255,00 | 275,78 |
| | | Total | lei | | | 6 755,205 |
| 36 | IC42A | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si | kg | | | 48,70 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|-------|---------|--------|------------------|
| | | recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata | | | | 20,70 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2300 | 90,00 | 20,70 |
| | 2710700000000 | Suporti sau dispozitive | kg | 1,0000 | 28,00 | 28,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 974,000 |
| 37 | IzJ09B | Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea | m2 | | | 68,78 42,32 |
| | 7112020030100 | Specialist | h-om | 0,3100 | 90,00 | 27,91 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 0,1600 | 90,00 | 14,41 |
| | 2430116103000 | Vopsea pe baza de ulei | kg | 0,2020 | 65,00 | 13,13 |
| | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80 | kg | 0,1520 | 65,00 | 9,88 |
| | 2430226109301 | Diluant decapant pentru suprafete feroase | kg | 0,0300 | 45,00 | 1,35 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,0400 | 40,00 | 1,60 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0500 | 10,00 | 0,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 272,365 |
| | | 1.3. Ventilare | | | | |
| | | 1.3.1. R1, R1' | | | | |
| 38 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila reglabila din aluminiu 800x400) | buc | | | 701,65 45,00 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om. | 0,4700 | 90,00 | 42,30 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om. | 0,0300 | 90,00 | 2,70 |
| | 2874207327005 | Lant cu zale innodate D=2 mm | kg | 0,1500 | 35,00 | 5,25 |
| | 2811236304804 | Grila ventilatie reglabila din aluminiu 800x400 | buc | 1,0000 | 650,00 | 650,00 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,5000 | 2,80 | 1,40 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 508,250 |
| 39 | VA02D | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (1000x500) | m2 | | | 758,41 317,70 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 3,5300 | 90,00 | 317,70 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0200 | 45,00 | 0,90 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,1040 | 65,00 | 6,78 |
| | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 0,0100 | 15,00 | 0,15 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,1500 | 20,00 | 3,01 |
| | 2874125885675 | Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257 | kg | 0,0200 | 26,00 | 0,52 |
| | 2874125885663 | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257 | kg | 0,0080 | 26,00 | 0,21 |
| | 2710703504502 | Otel cornier 40x40x3 mm | kg | 2,0000 | 25,00 | 50,15 |
| | 2710703504760 | Otel cornier 40x40x4 mm | kg | 2,5500 | 25,00 | 63,94 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0600 | 28,00 | 1,69 |
| | 2320146200767 | Petrol distilat tip 18/200 | l | 0,0160 | 25,00 | 0,40 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 56,0000 | 0,30 | 16,85 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,0500 | 27,00 | 1,35 |
| | 2710403643003 | Tabla zincata de 0,7 mm grosime, cal.I | kg | 6,5000 | 30,00 | 195,58 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 56,0000 | 0,20 | 11,23 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 56,0000 | 0,80 | 44,93 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,1500 | 250,00 | 37,50 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,1000 | 55,00 | 5,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 15 926,574 |
| 40 | VA02C | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (cutie 300x600(h)x2300(l)) | m2 | | | 590,14 295,20 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 3,2800 | 90,00 | 295,20 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0100 | 45,00 | 0,46 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,0520 | 65,00 | 3,39 |
| | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 0,0100 | 15,00 | 0,15 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0750 | 20,00 | 1,51 |
| | 2874125885675 | Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257 | kg | 0,0050 | 26,00 | 0,13 |
| | 2874125885663 | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257 | kg | 0,0080 | 26,00 | 0,21 |
| | 2710703503596 | Otel cornier 32x32x3 mm | kg | 1,7000 | 25,00 | 42,71 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0300 | 28,00 | 0,85 |
| | 2320146200767 | Petrol distilat tip 18/200 | l | 0,0090 | 25,00 | 0,22 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 24,0000 | 0,30 | 7,24 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,0400 | 27,00 | 1,08 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|------|---------|--------|---------------------------|
| | 2710403643003 | Tabla zincata de 0,7 mm grosime, cal.I | kg | 6,5000 | 30,00 | 195,98 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 24,0000 | 0,20 | 4,82 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 24,0000 | 0,80 | 19,30 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,0500 | 250,00 | 12,50 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0800 | 55,00 | 4,40 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 443,165 |
| 41 | VA11J | Piesa speciala (reductie), din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (tranzitie 2300x600/1000x500 L=300mm) | m2 | | | 709,09 ----- 344,69 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 3,8300 | 90,00 | 344,69 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,0200 | 45,00 | 0,90 |
| | 2710703504760 | Otel cornier 40x40x4 mm | kg | 1,5000 | 25,00 | 37,50 |
| | 2873155903088 | Electrozi speciali Cu-Zn-Si | kg | 0,0950 | 85,00 | 8,06 |
| | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 0,2000 | 15,00 | 3,00 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,0180 | 60,00 | 1,08 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0500 | 20,00 | 1,00 |
| | 2874125885675 | Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257 | kg | 0,0184 | 26,00 | 0,48 |
| | 2874125885663 | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257 | kg | 0,0040 | 26,00 | 0,10 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0600 | 28,00 | 1,68 |
| | 2320146200767 | Petrol distilat tip 18/200 | l | 0,0040 | 25,00 | 0,10 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 56,0000 | 0,30 | 16,80 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,0500 | 27,00 | 1,35 |
| | 2710403643003 | Tabla zincata de 0,7 mm grosime, cal.I | kg | 6,5000 | 30,00 | 195,00 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 56,0000 | 0,20 | 11,20 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 56,0000 | 0,80 | 44,80 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,1500 | 250,00 | 37,50 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0700 | 55,00 | 3,85 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 659,273 |
| 42 | VA10J | Piesa speciala, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (cot 90* 1000x500) | m2 | | | 634,91 ----- 268,19 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,9800 | 90,00 | 268,19 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,0200 | 45,00 | 0,90 |
| | 2710703504760 | Otel cornier 40x40x4 mm | kg | 1,5000 | 25,00 | 37,50 |
| | 2873155903088 | Electrozi speciali Cu-Zn-Si | kg | 0,0950 | 85,00 | 8,09 |
| | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 0,2000 | 15,00 | 3,00 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,0180 | 60,00 | 1,08 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0500 | 20,00 | 1,00 |
| | 2874125885675 | Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257 | kg | 0,1040 | 26,00 | 2,71 |
| | 2874125885663 | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257 | kg | 0,0040 | 26,00 | 0,11 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0600 | 28,00 | 1,68 |
| | 2320146200767 | Petrol distilat tip 18/200 | l | 0,0040 | 25,00 | 0,10 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 56,0000 | 0,30 | 16,80 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,0500 | 27,00 | 1,35 |
| | 2710403643003 | Tabla zincata de 0,7 mm grosime, cal.I | kg | 6,5000 | 30,00 | 195,00 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 56,0000 | 0,20 | 11,20 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 56,0000 | 0,80 | 44,80 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,1500 | 250,00 | 37,54 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0700 | 55,00 | 3,84 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 834,879 |
| 43 | VA02A | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,3 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (Tabla subtire zincata pentru instalarea grilelor) | m2 | | | 470,99 ----- 309,60 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 3,4400 | 90,00 | 309,60 |
| | 2710703700340 | Banda de otel de 25x3 mm | kg | 0,8000 | 28,00 | 22,62 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,0100 | 45,00 | 0,45 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,0120 | 65,00 | 0,78 |
| | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 0,0100 | 15,00 | 0,15 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0160 | 20,00 | 0,32 |
| | 2874125885663 | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257 | kg | 0,0080 | 26,00 | 0,21 |
| | 2710703502671 | Otel cornier 25x25x3 mm | kg | 1,4500 | 25,00 | 36,62 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0300 | 28,00 | 0,84 |
| | 2320146200767 | Petrol distilat tip 18/200 | l | 0,0030 | 25,00 | 0,08 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 6,0000 | 0,30 | 1,82 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,0300 | 27,00 | 0,81 |
| | 2710403641001 | Tabla zincata cal.I 0,3 mm grosime | kg | 2,9000 | 30,00 | 87,88 |
| | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6 | buc | 6,0000 | 0,20 | 1,21 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 6,0000 | 0,80 | 4,85 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0500 | 55,00 | 2,75 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|------|---------|----------|-----------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 706,485 |
| 44 | IzH22A | Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm ISOTEK KIM-AL | m2 | | | 152,02 |
| | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 0,4740 | 90,00 | 42,66 |
| | 1111000103050 | Cochilii vata minerala $\delta=50\text{mm}$ ISOTEK KIM-AL | m2 | 1,0300 | 105,00 | 108,15 |
| | 2734113805815 | Sirma zincata moale $d = 1,25\text{ mm}$ | kg | 0,0450 | 27,00 | 1,22 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 336,589 |
| | | 1.3.2. AN1-AN4 | | | | |
| 45 | VB15B | Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Deflector AVD-500) | buc | | | 2 048,33 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,9800 | 90,00 | 88,20 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,1700 | 45,00 | 7,65 |
| | 2412126100010 | Mini de plumb | kg | 0,0450 | 60,00 | 2,70 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0400 | 20,00 | 0,80 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0600 | 28,00 | 1,68 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 28,0000 | 0,30 | 8,40 |
| | 28741157657-750 | Deflector AVD-500 | buc | 1,0000 | 1 850,00 | 1 850,00 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita $dn=3,25$ | kg | 0,6000 | 27,00 | 16,20 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 28,0000 | 0,15 | 4,20 |
| | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 28,0000 | 0,80 | 22,40 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,1800 | 250,00 | 45,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0200 | 55,00 | 1,10 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 096,660 |
| 46 | VB15B | Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Deflector AVD-630) | buc | | | 2 698,33 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,9800 | 90,00 | 88,20 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,1700 | 45,00 | 7,65 |
| | 2412126100010 | Mini de plumb | kg | 0,0450 | 60,00 | 2,70 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0400 | 20,00 | 0,80 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0600 | 28,00 | 1,68 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 28,0000 | 0,30 | 8,40 |
| | 28741157657-630 | Deflector AVD-630 | buc | 1,0000 | 2 500,00 | 2 500,00 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita $dn=3,25$ | kg | 0,6000 | 27,00 | 16,20 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 28,0000 | 0,15 | 4,20 |
| | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 28,0000 | 0,80 | 22,40 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,1800 | 250,00 | 45,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0200 | 55,00 | 1,10 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 396,660 |
| 47 | IC36A | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (PPR d 20,0 mm - drenaj) | m | | | 38,33 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3000 | 90,00 | 27,00 |
| | 2521216710220 | Teava din polipropilena PPR d20mm | m | 1,0300 | 11,00 | 11,33 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 689,940 |
| 48 | IC36B | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (PPR d 25,0 mm - drenaj) | m | | | 50,04 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3500 | 90,00 | 31,50 |
| | 2521216710225 | Teava din polipropilena PPR d25mm | m | 1,0300 | 18,00 | 18,54 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 350,280 |
| 49 | IC36C | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (PPR d 32,0 mm - drenaj) | m | | | 64,84 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 2521216710232 | Teava din polipropilena PPR d32mm | m | 1,0300 | 28,00 | 28,84 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 518,720 |
| 50 | IC42A | Suporti si dispozitive de fixare pentru | kg | | | 48,70 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------------|--|------|---------|--------|------------------|
| | | sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata | | | | 20,70 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2300 | 90,00 | 20,70 |
| | 2710700000000 | Suporti sau dispozitive | kg | 1,0000 | 28,00 | 28,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 704,500 |
| | | 1.3.3. A1, A2 | | | | |
| 51 | VB09B | Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Grila de exterior MV 100 V ASA) | buc | | | 390,41 151,20 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,6800 | 90,00 | 151,20 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,2000 | 45,00 | 9,00 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,0450 | 60,00 | 2,70 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0400 | 20,00 | 0,80 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0700 | 28,00 | 1,96 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 28,0000 | 0,30 | 8,40 |
| | 2874115765705-10 | Grila de exterior MV 100 V ASA | buc | 1,0000 | 130,00 | 130,00 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,3000 | 27,00 | 8,10 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 28,0000 | 0,15 | 4,20 |
| | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 28,0000 | 0,80 | 22,40 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,2000 | 250,00 | 50,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0300 | 55,00 | 1,65 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 390,410 |
| 52 | VB09B | Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Grila de exterior MV 125 V ASA) | buc | | | 402,41 151,20 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,6800 | 90,00 | 151,20 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,2000 | 45,00 | 9,00 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,0450 | 60,00 | 2,70 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0400 | 20,00 | 0,80 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0700 | 28,00 | 1,96 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 28,0000 | 0,30 | 8,40 |
| | 2874115765705-12 | Grila de exterior MV 125 V ASA | buc | 1,0000 | 142,00 | 142,00 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,3000 | 27,00 | 8,10 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 28,0000 | 0,15 | 4,20 |
| | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 28,0000 | 0,80 | 22,40 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,2000 | 250,00 | 50,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0300 | 55,00 | 1,65 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 402,410 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | |
| | | 2.1. Sisteme de alimentare cu caldura R1 | | | | |
| 53 | IB17B | Generator de aer cald monobloc, avind puterea calorica de 25.100 - 45.000 kcal/h (Unitate de amestecare) | buc | | | 268,83 112,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1,2500 | 90,00 | 112,50 |
| | 2822135722600 | Racord flexibil | buc | 1,0000 | 30,00 | 30,00 |
| | 2875274030000 | Racord olandez, U2 | buc | 2,0000 | 45,00 | 90,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0450 | 45,00 | 2,03 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0900 | 20,00 | 1,80 |
| | 29522700076021 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf) | h-ut | 0,5000 | 65,00 | 32,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 268,825 |
| 54 | SE56A | Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" | buc | | | 207,00 207,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 2,3000 | 90,00 | 207,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 207,000 |
| | | 2.2. Ventilare | | | | |
| | | 2.2.1. R1, R1' | | | | |
| 55 | VC01B | Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe | buc | | | 2 277,96 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|------|---------|--------|-----------|
| | | stelaj metalic | | | | 1 957,50 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 21,7500 | 90,00 | 1 957,50 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,2200 | 45,00 | 9,94 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,1500 | 65,00 | 9,81 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,1800 | 28,00 | 5,07 |
| | 2874115842685 | Piulita hexag. M8 | buc | 48,0000 | 0,30 | 14,47 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,1800 | 27,00 | 4,89 |
| | 2320316202533 | Vaselina artificiala tehnica tip D | kg | 0,2000 | 30,00 | 6,03 |
| | 2874115820170 | Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8 | buc | 22,0000 | 1,00 | 22,11 |
| | 2874115820285 | Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8 | buc | 26,0000 | 1,00 | 26,13 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,1000 | 250,00 | 25,00 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,2500 | 450,00 | 112,50 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 1,3000 | 65,00 | 84,50 |
| | | Total | lei | | | 4 555,914 |
| 56 | 11-06-001-01 | Panou, masa, kg, pina la: 50 (regulator) | buc | | | 601,75 |
| | | | | | | 463,50 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 5,1500 | 90,00 | 463,50 |
| | 2019180 | Garnituri metalice | kg | 3,0000 | 25,00 | 75,00 |
| | 021102 | Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t | h-ut | 0,0400 | 450,00 | 18,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu) | h-ut | 0,2300 | 100,00 | 23,00 |
| | 331002 | Masini de gaurit | h-ut | 0,5300 | 25,00 | 13,25 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,0300 | 300,00 | 9,00 |
| | | Total | lei | | | 601,750 |
| 57 | VC29A | Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (schimbator de caldura) | buc | | | 1 005,03 |
| | | | | | | 892,80 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 9,9200 | 90,00 | 892,80 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 0,5000 | 2,80 | 1,41 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,0500 | 60,00 | 3,00 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0500 | 20,00 | 1,00 |
| | 2874115842702 | Piulita hexag. M10 | buc | 18,0000 | 0,40 | 7,24 |
| | 2874115820522 | Surub hexagonal uzual M 10 x 60 | buc | 18,0000 | 1,00 | 18,09 |
| | 2912340002506 | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min | h-ut | 0,3000 | 250,00 | 75,00 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,1000 | 65,00 | 6,50 |
| | | Total | lei | | | 1 005,032 |
| 58 | VC24A | Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc | buc | | | 487,14 |
| | | | | | | 439,20 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 4,8800 | 90,00 | 439,20 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 1,5000 | 2,80 | 4,21 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,3000 | 60,00 | 18,03 |
| | 2874115840601 | Piulita hexag. M20 | buc | 8,0000 | 1,00 | 8,02 |
| | 2874115827776 | Surub pt fundatii M20 | buc | 8,0000 | 2,00 | 16,03 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,0300 | 55,00 | 1,65 |
| | | Total | lei | | | 974,273 |
| 59 | VB15B | Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Clapeta de aer) | buc | | | 198,33 |
| | | | | | | 88,20 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,9800 | 90,00 | 88,20 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,1700 | 45,00 | 7,65 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,0450 | 60,00 | 2,70 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0400 | 20,00 | 0,80 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0600 | 28,00 | 1,68 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 28,0000 | 0,30 | 8,40 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,6000 | 27,00 | 16,20 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 28,0000 | 0,15 | 4,20 |
| | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 28,0000 | 0,80 | 22,40 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,1800 | 250,00 | 45,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,0200 | 55,00 | 1,10 |
| | | Total | lei | | | 198,330 |
| 60 | AcB09A | Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm | buc | | | 408,47 |
| | | | | | | 392,40 |
| | 7245070020600 | Electrician intretinere-reparatii | h-om | 4,3600 | 90,00 | 392,40 |
| | 2320316202480 | Vaselina tehnica naturala | kg | 0,5000 | 30,00 | 15,45 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0600 | 10,00 | 0,62 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|------|---------|--------|----------------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 408,470 |
| 61 | VC11A | Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg | buc | | | 2 541,45 1 228,50 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 13,6500 | 90,00 | 1 228,50 |
| | 2320116200535 | Benzina extractie tip 80/120 | l | 2,0000 | 25,00 | 50,00 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 1,0000 | 2,80 | 2,80 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,1000 | 60,00 | 6,00 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0200 | 20,00 | 0,40 |
| | 2320186201204 | Ulei industrial tip I 42 S 383 | kg | 20,0000 | 60,00 | 1 200,00 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,1500 | 250,00 | 37,50 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,2500 | 65,00 | 16,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 541,450 |
| 62 | VB09B | Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Grila de exterior) | buc | | | 260,41 151,20 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,6800 | 90,00 | 151,20 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,2000 | 45,00 | 9,00 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,0450 | 60,00 | 2,70 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0400 | 20,00 | 0,80 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0700 | 28,00 | 1,96 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 28,0000 | 0,30 | 8,40 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,3000 | 27,00 | 8,10 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 28,0000 | 0,15 | 4,20 |
| | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 28,0000 | 0,80 | 22,40 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,2000 | 250,00 | 50,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0300 | 55,00 | 1,65 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 260,410 |
| | | 2.2.2. AN1-AN4 | | | | |
| 63 | VC35C | Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm (Nod de trecere prin acoperis izolata d500) | buc | | | 664,46 534,60 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 5,9400 | 90,00 | 534,60 |
| | 3720107307067 | Calafat din cilti de cinapa gudronat | kg | 1,8000 | 45,00 | 81,25 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 0,6000 | 2,80 | 1,69 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,1200 | 60,00 | 7,23 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,1500 | 250,00 | 37,50 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0400 | 55,00 | 2,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 328,926 |
| 64 | AcB09A | Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm | buc | | | 408,47 392,40 |
| | 7245070020600 | Electrician intretinere-reparatii | h-om | 4,3600 | 90,00 | 392,40 |
| | 2320316202480 | Vaselina tehnica naturala | kg | 0,5000 | 30,00 | 15,45 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0600 | 10,00 | 0,62 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 816,940 |
| 65 | VC35C | Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm (Nod de trecere prin acoperis izolata d630) | buc | | | 664,46 534,60 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 5,9400 | 90,00 | 534,60 |
| | 3720107307067 | Calafat din cilti de cinapa gudronat | kg | 1,8000 | 45,00 | 81,25 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 0,6000 | 2,80 | 1,69 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,1200 | 60,00 | 7,23 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,1500 | 250,00 | 37,50 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0400 | 55,00 | 2,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 328,926 |
| 66 | AcB09A | Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm | buc | | | 408,47 392,40 |
| | 7245070020600 | Electrician intretinere-reparatii | h-om | 4,3600 | 90,00 | 392,40 |
| | 2320316202480 | Vaselina tehnica naturala | kg | 0,5000 | 30,00 | 15,45 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0600 | 10,00 | 0,62 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 816,940 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|------|---------|-----------|-------------------------------|
| | | 2.2.3. RA1, RA2 | | | | |
| 67 | VC17A | Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulat, destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h | buc | | | 4 670,04 ----- 4 479,30 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 49,7700 | 90,00 | 4 479,30 |
| | 2710403700053 | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel) | kg | 0,4000 | 28,00 | 11,26 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 1,0000 | 2,80 | 2,81 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,2000 | 65,00 | 13,06 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,1000 | 20,00 | 2,01 |
| | 2874115842702 | Piulita hexag. M10 | buc | 60,0000 | 0,40 | 24,12 |
| | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 10,0000 | 0,00 | 0,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 4,0000 | 0,30 | 1,21 |
| | 2874115820390 | Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8 | buc | 60,0000 | 1,00 | 60,30 |
| | 2874115827556 | Surub pt fundatii M12x160 | buc | 10,0000 | 1,00 | 10,05 |
| | 2874115820089 | Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm | buc | 4,0000 | 0,80 | 3,22 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,2000 | 250,00 | 50,00 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,3500 | 65,00 | 22,75 |
| | | Total | lei | | | 9 340,074 |
| | | 2.2.4. A1, A2 | | | | |
| 68 | VC07A | Montarea ventilatoarelor axiale, de perete, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw | buc | | | 1 072,75 ----- 1 039,50 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 11,5500 | 90,00 | 1 039,50 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,1000 | 250,00 | 25,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,1500 | 55,00 | 8,25 |
| | | Total | lei | | | 2 145,500 |
| | | 3. Utilaj | | | | |
| | | 3.1. Sisteme de alimentare cu caldura R1 | | | | |
| 69 | | Unitate de amestec SUMX 6.3(3) in set | set | | | 7 600,00 ----- 0,00 |
| | 9017526014 | Unitate de amestec SUMX 6.3(3) in set | set | 1,0000 | 7 600,00 | 7 600,00 |
| | | Total | lei | | | 7 600,000 |
| 70 | Pret de piata | Filtru DN50mm | buc | | | 2 650,00 ----- 0,00 |
| | 9017526015 | Filtru DN50mm | buc | 1,0000 | 2 650,00 | 2 650,00 |
| | | Total | lei | | | 2 650,000 |
| | | 3.2. Ventilare | | | | |
| | | 3.2.1. R1, R1' | | | | |
| 71 | Pret de piata | Ventilator tip canal KT 100-50-6 , L=7625m3/h, H=300Pa, 1~200V / 50Гц, Nпотр = 4.45кВт, n = 794 об/мин | buc | | | 38 900,00 ----- 0,00 |
| | 90172601301 | Ventilator tip canal KT 100-50-6 , L=7625m3/h, H=300Pa, 1~200V / 50Гц, Nпотр = 4.45кВт, n = 794 об/мин | buc | 1,0000 | 38 900,00 | 38 900,00 |
| | | Total | lei | | | 77 800,000 |
| 72 | Pret de piata | Regulator manual de viteza cu 5 trepte RTRD7 | buc | | | 10 900,00 ----- 0,00 |
| | 90172601302 | Regulator manual de viteza cu 5 trepte RTRD7 | buc | 1,0000 | 10 900,00 | 10 900,00 |
| | | Total | lei | | | 10 900,000 |
| 73 | Pret de piata | Schimbator de caldura electric VBR 100-50-3 , Q=66 415W | buc | | | 16 800,00 ----- 0,00 |
| | 90172601303 | Schimbator de caldura electric VBR 100-50-3 , Q=66 415W | buc | 1,0000 | 16 800,00 | 16 800,00 |
| | | Total | lei | | | 16 800,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|-----|--------|-----------|-------------------|
| 74 | Pret de piata | Conexiune flexibila DS 100-50 | buc | | | 1 650,00 0,00 |
| | 90172601304 | Conexiune flexibila DS 100-50 | buc | 1,0000 | 1 650,00 | 1 650,00 |
| | | Total | lei | | | 3 300,000 |
| 75 | Pret de piata | Clapeta de aer SRK 100-50 | buc | | | 4 710,00 0,00 |
| | 90172601305 | Clapeta de aer SRK 100-50 | buc | 1,0000 | 4 710,00 | 4 710,00 |
| | | Total | lei | | | 4 710,000 |
| 76 | Pret de piata | Servomotor Belimo LF230 | buc | | | 4 710,00 0,00 |
| | 90172601306 | Servomotor Belimo LF230 | buc | 1,0000 | 4 710,00 | 4 710,00 |
| | | Total | lei | | | 4 710,000 |
| 77 | Pret de piata | Filtru +material filtrat FFK 100-50+BFK 100-50 | buc | | | 10 200,00 0,00 |
| | 90172601307 | Filtru +material filtrat FFK 100-50+BFK 100-50 | buc | 1,0000 | 10 200,00 | 10 200,00 |
| | | Total | lei | | | 10 200,000 |
| 78 | Pret de piata | Grila de exterior cu jaluzele fixe WSG 100-50 | buc | | | 5 400,00 0,00 |
| | 90172601308 | Grila de exterior cu jaluzele fixe WSG 100-50 | buc | 1,0000 | 5 400,00 | 5 400,00 |
| | | Total | lei | | | 5 400,000 |
| | | 3.2.2. AN1-AN4 | | | | |
| 79 | Pret de piata | Nod de trecere prin acoperis izolata d500 УП5-16 inclusiv: clapeta de aer d500 cu electromotor Belimo TF 230N, N=0,0025kw; inel de colectare a condensului | set | | | 5 650,00 0,00 |
| | 90172601311 | Nod de trecere prin acoperis izolata d500 УП5-16 inclusiv: clapeta de aer d500 cu electromotor Belimo TF 230N, N=0,0025kw; inel de colectare a condensului | set | 1,0000 | 5 650,00 | 5 650,00 |
| | | Total | lei | | | 11 300,000 |
| 80 | Pret de piata | Nod de trecere prin acoperis izolata d630 УП5-17 inclusiv: clapeta de aer d630 cu electromotor Belimo TF 230N, N=0,0025kw; inel de colectare a condensului | set | | | 6 150,00 0,00 |
| | 90172601312 | Nod de trecere prin acoperis izolata d630 УП5-17 inclusiv: clapeta de aer d630 cu electromotor Belimo TF 230N, N=0,0025kw; inel de colectare a condensului | set | 1,0000 | 6 150,00 | 6 150,00 |
| | | Total | lei | | | 12 300,000 |
| | | 3.2.3. RA1, RA2 | | | | |
| 81 | Pret de piata | Unitate de tratare a aerului: Climtec RD 150 Standart in set (vezi in proiect) | set | | | 9 800,00 0,00 |
| | 90172601314 | Unitate de tratare a aerului: Climtec RD 150 Standart in set | set | 1,0000 | 9 800,00 | 9 800,00 |
| | | Total | lei | | | 19 600,000 |
| | | 3.2.4. A1,A2 | | | | |
| 82 | Pret de piata | Ventilator casnice VENTS 100MT , L=50m3/h, H=21Pa, Nпотр = 0,014кВт, n = 2300 об/МИН | buc | | | 720,00 0,00 |
| | 90172601317 | Ventilator casnice VENTS 100MT , L=50m3/h, H=21Pa, Nпотр = 0,014кВт, n = 2300 об/МИН | buc | 1,0000 | 720,00 | 720,00 |
| | | Total | lei | | | 720,000 |
| 83 | Pret de piata | Ventilator casnice VENTS 125MT , L=75m3/h, H=31Pa, Nпотр = 0,016кВт, n = 2400 об/МИН | buc | | | 850,00 0,00 |
| | 90172601318 | Ventilator casnice VENTS 125MT , L=75m3/h, H=31Pa, Nпотр = 0,016кВт, n = 2400 об/МИН | buc | 1,0000 | 850,00 | 850,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|--------------|-----|---|---|---------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 850,000 |

APROBAT:

Intocmit
EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Constructia Taberei Militare
nr.136, Bacioi CT1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 6
Compartimentul6: Solutii termomecanice**

Valoarea de deviz 4 797 692,35 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--|------|---------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de constructie | | | | |
| | | 1.1. Accesorii pentru utilaj | | | | |
| 1 | CL18A | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Vas de stocare a apei tratata chimic 1200x1850x1508(h); V=3,0 m3 (3000 l) OST 34-42-559-82) | kg | 465,000 | 46,63 18,90 | 21 684,810 8 788,500 |
| 2 | CL16B | Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum (Canale de fum (3 buc) , vezi plansa SM-12) | t | 1,143 | 43 022,42 6 300,00 | 49 174,624 7 200,900 |
| 3 | CL18A | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Platforma portabila de serviciu (h=0,8 m), vezi plansa SM.H1) | kg | 45,000 | 46,63 18,90 | 2 098,530 850,500 |
| 4 | CL18A | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Rezervor combustibil consumabil 850x1000x1000(h); V=800L (1buc)) | kg | 182,400 | 46,63 18,90 | 8 506,041 3 447,360 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|-----|---------|-------------------|------------------------|
| 5 | CL18A | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Teava de colectare a scurgerilor de combustibil 950x1100x100(h)(1buc)) | kg | 45,200 | 46,63 18,90 | 2 107,858 854,280 |
| 6 | CL18A | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Rezervor combustibil de drenare D 1020x1100; V=800L (1buc)) | kg | 204,100 | 46,63 18,90 | 9 517,965 3 857,490 |
| 7 | ID04A | Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 1/2" -1" (Supapa de jos DN 25 mm) | buc | 1,000 | 574,97 13,50 | 574,975 13,500 |
| 8 | ID04C | Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 2" (Supapa mecanică de aspirație cu opritor de flacăra integrat DN 50 KDM-50M) | buc | 2,000 | 1 434,11 40,50 | 2 868,220 81,000 |
| 9 | ID04A | Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 1/2" -1" (Supapa de jos DN 20 mm) | buc | 1,000 | 414,98 13,50 | 414,975 13,500 |
| 10 | IA19A | Supapa de siguranță cu contra greutate, montată prin flanșă, având diametrul nominal de 1/2"...1" (Supapa solenoid de închidere cu acțiune rapidă flanșă 3CK 20 DN20) | buc | 1,000 | 3 675,61 12,60 | 3 675,613 12,600 |
| 11 | AcA31A | Montarea prin sudură electrică a flanșelor sau pieselor de legătură, din oțel, la capatul tevilor, având diametrul de 50-100 mm (Conexiune flanșă cu jumper conductor DN 20) | buc | 2,000 | 320,70 80,10 | 641,400 160,200 |
| 12 | IA19A | Supapa de siguranță cu contra greutate, montată prin flanșă, având diametrul nominal de 1/2"...1" (Supapa de cuplare de | buc | 2,000 | 915,61 12,60 | 1 831,226 25,200 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|--|-----|-------|--------------------|-----------------------------------|
| | | combustibil otel DN25) | | | | |
| 13 | IA19A | Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Supapa de cuplare de combustibil otel DN15) | buc | 6,000 | 550,61 12,60 | 3 303,678 75,600 |
| 14 | IA19A | Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Supapa de retinere a combustibilului cu cuplare DN25) | buc | 1,000 | 423,61 12,60 | 423,613 12,600 |
| 15 | IA19B | Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Supapa solenoid de inchidere cu actiune rapida flansa 3CK 20 DN50) | buc | 1,000 | 5 523,10 21,60 | 5 523,095 21,600 |
| 16 | IA19B | Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Supapa de cuplare de combustibil otel DN50) | buc | 1,000 | 2 195,10 21,60 | 2 195,095 21,600 |
| 17 | IA19B | Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Supapa de retinere a combustibilului cu cuplare DN50) | buc | 1,000 | 2 145,10 21,60 | 2 145,095 21,600 |
| 18 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Conexiune flansa cu jumper conductor DN 50) | buc | 1,000 | 541,20 80,10 | 541,200 80,100 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 117 228,013 |
| | | Total Accesorii pentru utilaj Inclusiv salariu | | | | 117 228,013 25 538,130 |
| | | 1.2. Armaturi | | | | |
| 19 | ID05F | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 200 mm (Vana fluture intreflansa DN 200 ; Pn 10; t=100) | buc | 4,000 | 3 270,67 171,00 | 13 082,680 684,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|---|-----|--------|--------------------|-------------------------|
| 20 | ID05E | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 150 mm (Vana fluture intreflansa DN 150 ; Pn 10; t=100) | buc | 19,000 | 2 142,42 135,00 | 40 706,075 2 565,000 |
| 21 | ID05C | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm (Vana fluture intreflansa DN 100 ; Pn 10; t=100) | buc | 6,000 | 1 396,72 90,00 | 8 380,290 540,000 |
| 22 | ID05B | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Vana fluture intreflansa DN 50 ; Pn 10; t=100) | buc | 13,000 | 1 253,18 67,50 | 16 291,340 877,500 |
| 23 | ID04B | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet sferic cu filet DN 40 ; Pn 10; t=100) | buc | 4,000 | 450,35 22,50 | 1 801,400 90,000 |
| 24 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet sferic cu filet DN 25 ; Pn 10; t=100) | buc | 7,000 | 186,98 13,50 | 1 308,825 94,500 |
| 25 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet sferic cu filet DN 20 ; Pn 10; t=100) | buc | 7,000 | 124,98 13,50 | 874,825 94,500 |
| 26 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet sferic cu filet DN 15 ; Pn 10; t=100) | buc | 15,000 | 94,98 13,50 | 1 424,625 202,500 |
| 27 | ID05E | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 150 | buc | 6,000 | 3 092,42 135,00 | 18 554,550 810,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|--|-----|--------|--------------------|----------------------------------|
| | | mm (Supapa de retinere flansa DN 150 ; Pn 10; t=100) | | | | |
| 28 | ID05C | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm (Supapa de retinere flansa DN 100 ; Pn 10; t=100) | buc | 3,000 | 1 576,72 90,00 | 4 730,145 270,000 |
| 29 | ID05B | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Supapa de retinere flansa DN 50 ; Pn 10; t=100) | buc | 3,000 | 1 313,18 67,50 | 3 939,540 202,500 |
| 30 | ID05C | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm (Supapa de siguranta flansa DN 65x100 ; Pn 10; t=100) | buc | 6,000 | 15 676,72 90,00 | 94 060,290 540,000 |
| 31 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Supapa de siguranta cu filet DN 15 ; Pn 10; t=100) | buc | 5,000 | 574,97 13,50 | 2 874,875 67,500 |
| 32 | ID06A | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Aerisor automat filet DN 15; Pn 10; t=110) | buc | 10,000 | 144,00 9,00 | 1 440,000 90,000 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 209 469,460 |
| | | Total Armaturi Inclusiv salariu | | | | 209 469,460 7 128,000 |
| | | 1.3. Conducte (mediu - apa) | | | | |
| 33 | IC18M | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 273 x 9 mm (D273x6,0 mm GOST 10704-91) | m | 8,800 | 1 512,33 333,00 | 13 308,471 2 930,400 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|---|---|--------|--------------------|--------------------------|
| 34 | IC18K | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 194 x 8 mm ... 219 x 9 mm (D219x6,0 mm GOST 10704-91) | m | 71,000 | 1 185,16 261,00 | 84 146,715 18 531,000 |
| 35 | IC18I | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 152 x 6,5 mm ... 159 x 8 mm (D159x4,5 mm GOST 10704-91) | m | 33,000 | 586,80 207,00 | 19 364,400 6 831,000 |
| 36 | IC18E | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 95 x 3,5 mm ... 108 x 4 mm (D108x4,0 mm GOST 10704-91) | m | 27,000 | 428,59 144,00 | 11 571,984 3 888,000 |
| 37 | IC18C | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm (D76x3,5 mm GOST 10704-91) | m | 10,400 | 268,04 117,00 | 2 787,652 1 216,800 |
| 38 | IC18A | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 51 x 3,5 mm ... 57 x | m | 23,000 | 256,51 99,00 | 5 899,799 2 277,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|---|---|--------|-----------------|------------------------|
| | | 3,5 mm (D57x3,0 mm GOST 10704-91) | | | | |
| 39 | IC11F | Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 2" (D45x2,5 mm GOST 10704-91) | m | 22,800 | 130,87 67,50 | 2 983,835 1 539,000 |
| 40 | IC11D | Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 1 1/4" (D32x2,5 mm GOST 10704-91) | m | 6,400 | 125,08 50,40 | 800,513 322,560 |
| 41 | IC11C | Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 1" (D25x2,5 mm GOST 10704-91) | m | 8,200 | 101,26 43,20 | 830,300 354,240 |
| 42 | IC11B | Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 3/4" (D20x2,0 mm GOST 10704-91) | m | 16,200 | 75,79 36,00 | 1 227,726 583,200 |
| 43 | IE03E | Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 108 x 8 ... 273 x 9 mm | m | 79,800 | 19,30 15,30 | 1 540,140 1 220,940 |
| 44 | IE03D | Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 80 | m | 60,000 | 17,00 13,50 | 1 020,000 810,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|--|-----|--------|-----------------|-----------------------------------|
| | | x 3,5 ... 159 x 8 mm | | | | |
| 45 | IE03C | Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoctoare de plintă, etc.) având diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm | m | 33,400 | 14,70 11,70 | 490,980 390,780 |
| 46 | IE03B | Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoctoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2" | m | 29,200 | 12,40 9,90 | 362,080 289,080 |
| 47 | IE03A | Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoctoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1" | m | 24,400 | 10,10 8,10 | 246,440 197,640 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 146 581,035 |
| | | Total Conducte (mediu - apa) Inclusiv salariu | | | | 146 581,035 41 381,640 |
| | | 1.4. Conducte (mediu - combustibil lichid) | | | | |
| 48 | IC18A | Teava din oțel fără sudură sau sudată longitudinal, pentru construcții, montată prin sudură la conducte de distribuție din centrale termice în instalații de încălzire centrală, teava având diametrul exterior și grosimea peretelui de 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm (D57x3,0 mm GOST 8734-75) | m | 15,400 | 256,51 99,00 | 3 950,302 1 524,600 |
| 49 | IC11D | 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 de 1 1/4" (D32x2,5 mm GOST 8734-75) | m | 7,200 | 94,64 50,40 | 681,376 362,880 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|--|-----|--------|-----------------|---------------------------------|
| 50 | IC11C | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (D25x2,5 mm GOST 8734-75) | m | 31,600 | 101,25 43,20 | 3 199,640 1 365,120 |
| 51 | IC11B | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (D20x2,0 mm GOST 8734-75) | m | 29,500 | 74,77 36,00 | 2 205,671 1 062,000 |
| 52 | 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 | 22,600 | 12,40 9,90 | 280,240 223,740 |
| 53 | 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 | 61,100 | 10,10 8,10 | 617,110 494,910 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 10 934,339 |
| | | Total Conducte (mediu - combustibil lichid) Inclusiv salariu | | | | 10 934,339 5 033,250 |
| | | 1.5. Elemente conductelor | | | | |
| 54 | CL18A | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suspensie ПГ-219-2000, ПГ-159-1100, ПГ-108-400 GOST 16127-78) | kg | 79,000 | 46,63 18,90 | 3 684,086 1 493,100 |
| 55 | CL18A | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru | kg | 68,400 | 46,63 18,90 | 3 189,765 1 292,760 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|--|-----|--------|--------------------|-------------------------|
| | | sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport ОПП2-100.219, ОПП2-100.159, ОПБ-76 GOST 14911-82) | | | | |
| 56 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport tubular cotului DN200 07-219, 06-159 OCT 34-42-622-84) | kg | 26,400 | 46,63 18,90 | 1 231,137 498,960 |
| 57 | AcA25B | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Cot R=1.5D; DN200; 90* GOST 17375-83) | buc | 22,000 | 2 218,80 294,30 | 48 813,600 6 474,600 |
| 58 | AcA25B | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Cot R=1.5D; DN200; 45* GOST 17375-83) | buc | 2,000 | 1 300,80 294,30 | 2 601,600 588,600 |
| 59 | AcA25B | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Cot R=1.5D; DN200; 30* GOST 17375-83) | buc | 1,000 | 1 005,00 294,30 | 1 005,000 294,300 |
| 60 | AcA25B | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Cot R=1.5D; DN150; 90* GOST 17375-83) | buc | 8,000 | 1 127,40 294,30 | 9 019,200 2 354,400 |
| 61 | AcA25B | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Cot R=1.5D; DN150; 45* GOST 17375-83) | buc | 1,000 | 790,80 294,30 | 790,800 294,300 |
| 62 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot R=1.5D; DN100; 90* GOST 17375-83) | buc | 14,000 | 416,10 94,50 | 5 825,400 1 323,000 |
| 63 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot R=1.5D; DN65; 90* GOST 17375-83) | buc | 5,000 | 247,80 94,50 | 1 239,000 472,500 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|--|-----|-------|--------------------|------------------------|
| 64 | AcA25B | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Reductie DN250x200 GOST 17378-83) | buc | 5,000 | 1 402,80 294,30 | 7 014,000 1 471,500 |
| 65 | AcA25B | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Reductie DN200x150 GOST 17378-83) | buc | 2,000 | 1 038,66 294,30 | 2 077,320 588,600 |
| 66 | AcA25B | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Reductie DN150x125 GOST 17378-83) | buc | 6,000 | 731,64 294,30 | 4 389,840 1 765,800 |
| 67 | AcA25B | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Reductie DN150x100 GOST 17378-83) | buc | 6,000 | 709,20 294,30 | 4 255,200 1 765,800 |
| 68 | AcA25B | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Reductie DN150x65 GOST 17378-83) | buc | 6,000 | 607,20 294,30 | 3 643,200 1 765,800 |
| 69 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie DN100x50 GOST 17378-83) | buc | 6,000 | 237,60 94,50 | 1 425,600 567,000 |
| 70 | AcA25B | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Dop eliptic DN250 GOST 17379-83) | buc | 7,000 | 1 066,20 294,30 | 7 463,400 2 060,100 |
| 71 | AcA25B | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Dop eliptic DN200 GOST 17379-83) | buc | 2,000 | 956,04 294,30 | 1 912,080 588,600 |
| 72 | | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Flansa DN250 PN16 GOST 12820-80) | buc | 5,000 | 1 330,20 271,80 | 6 651,000 1 359,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|-----|---------|----------------------|-----------------------------------|
| 73 | AcA31B | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Flansa DN200 PN16 GOST 12820-80) | buc | 11,000 | 1 124,40 271,80 | 12 368,400 2 989,800 |
| 74 | AcA31B | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Flansa DN150 PN16 GOST 12820-80) | buc | 59,000 | 996,30 271,80 | 58 781,700 16 036,200 |
| 75 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa DN100 PN16 GOST 12820-80) | buc | 18,000 | 481,35 80,10 | 8 664,300 1 441,800 |
| 76 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa DN65 PN16 GOST 12820-80) | buc | 12,000 | 396,30 80,10 | 4 755,600 961,200 |
| 77 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Unghiul 50x50x5, Electrozi 3-42 (26,2kg)) | kg | 239,000 | 54,48 18,90 | 13 020,901 4 517,100 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 213 822,129 |
| | | Total Elemente conductelor Inclusiv salariu | | | | 213 822,129 52 964,820 |
| | | 1.6. Lucrari izolare | | | | |
| 78 | IzH07A | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Vata minerala M-125 gr. 60mm) | m2 | 30,670 | 134,90 59,04 | 4 137,444 1 810,800 |
| 79 | IzH40B | Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai | m3 | 5,250 | 1 320,84 1 019,71 | 6 934,416 5 353,470 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|---|----|---------|-----------------|-------------------------|
| | | mare de 25 mm ("HPST-5" gr.50mm) | | | | |
| 80 | IzH07A | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Vata minerala M-125 gr. 40mm) | m2 | 42,250 | 122,54 59,04 | 5 177,307 2 494,440 |
| 81 | IzI09A1 | Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare | m2 | 31,790 | 241,19 28,08 | 7 667,272 892,620 |
| 82 | IzI09A2 | Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare | m2 | 31,790 | 51,96 43,56 | 1 651,776 1 384,740 |
| 83 | IzI07D1 | Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare | m2 | 171,300 | 135,17 21,15 | 23 154,841 3 623,040 |
| 84 | IzI07D2 | Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare | m2 | 171,300 | 62,61 53,01 | 10 725,120 9 080,640 |
| 85 | IzJ07A | Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat (Email | m2 | 24,760 | 52,10 38,70 | 1 290,005 958,230 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|------|---------|-----------------|----------------------------------|
| | | rezistent la caldura KO-811) | | | | |
| 86 | IzJ07C | Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb ГФ-021 si 2 strat de email alchidal BT-177 | m2 | 157,680 | 74,10 53,10 | 11 684,070 8 372,790 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 72 422,251 |
| | | Total Lucrari izolare Inclusiv salariu | | | | 72 422,251 33 970,770 |
| | | 1.7. Elemente constructii inglobate ECMsA | | | | |
| 87 | IA18J | Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Instalatie de decantare a presiunii pentru lichid 3K4-271.00-90) | buc | 25,000 | 280,67 49,50 | 7 016,850 1 237,500 |
| 88 | IA18J | Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Priza 3K4-2-87) | buc | 13,000 | 440,67 49,50 | 5 728,762 643,500 |
| 89 | IA18J | Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Priza pentru senzor-rele 3K4-223-89) | buc | 8,000 | 120,67 49,50 | 965,392 396,000 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 13 711,004 |
| | | Total Elemente constructii inglobate ECMsA Inclusiv salariu | | | | 13 711,004 2 277,000 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 784 168,231 |
| | | <i>Fondul social</i> | 24 % | | | 40 390,466 |
| | | <i>Transport material</i> | 5 % | | | 29 459,561 |
| | | <i>Cheltuieli de depozitare</i> | 2 % | | | 11 783,824 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | | | | 865 802,082 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 8 % | | | 69 264,166 |
| | | <i>Total</i> | | | | 935 066,248 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 6 % | | | 56 103,975 |
| | | Total Lucrari de constructie | | | | 991 170,223 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|-----|-------|------------------------|--------------------------|
| | | Inclusiv salariu | | | | 168 293,610 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | |
| 90 | IA14I k=1,5 | Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de 741 - 800 kw (K1) | buc | 3,000 | 13 720,28 12 690,00 | 41 160,825 38 070,000 |
| 91 | IA36C | Arzator cu ardere fortata (combustibil lichid + gazos), avind puterea maxima a flacarii de 1001 -1200 kw (K2) | buc | 3,000 | 1 444,05 1 170,00 | 4 332,150 3 510,000 |
| 92 | IA25C | Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 250 - 350 mm (Egalizator hidraulic DN 250 - K3) | buc | 1,000 | 901,00 837,00 | 901,000 837,000 |
| 93 | IA38A | Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv (Pompa de emestec de cazan UPS 50-60/2 F 280 - K4) | buc | 3,000 | 345,26 198,00 | 1 035,780 594,000 |
| 94 | AcC03A | Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw | buc | 3,000 | 109,07 94,50 | 327,206 283,500 |
| 95 | IA38B | Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" (Pompa de circulatie de cazan MAGNA1 100-120 F - K5) | buc | 3,000 | 414,04 225,00 | 1 242,120 675,000 |
| 96 | AcC03A | Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw | buc | 3,000 | 109,07 94,50 | 327,206 283,500 |
| 97 | IA38B | Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" (Pompa de circulatie de retea TPE 65-460/2 - K6) | buc | 3,000 | 414,04 225,00 | 1 242,120 675,000 |
| 98 | AcC03A | Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care | buc | 3,000 | 109,07 | 327,206 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------|--|-----|-------|------------------|------------------------|
| | | actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw | | | 94,50 | 283,500 |
| 99 | IA38A | Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv (Pompa de machiaj CM 3-5 A-R-I-E-AQQE - K7) | buc | 2,000 | 345,26 198,00 | 690,520 396,000 |
| 100 | AcC03A | Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw | buc | 2,000 | 109,07 94,50 | 218,149 189,000 |
| 101 | IA28B | Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 1000 l (K8) | buc | 4,000 | 964,93 585,00 | 3 859,704 2 340,000 |
| 102 | IA39A | Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h (K9) | buc | 1,000 | 390,70 315,00 | 390,700 315,000 |
| 103 | IA38A | Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv (Pompa de dozare - K10) | buc | 1,000 | 345,26 198,00 | 345,260 198,000 |
| 104 | AcC03A | Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw | buc | 1,000 | 109,09 94,50 | 109,092 94,500 |
| 105 | IA28A | Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 500 l (Vas de reagent V=250 l - K10) | buc | 1,000 | 813,32 459,00 | 813,316 459,000 |
| 106 | SE58A | Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm (debimetru impuls DN 25, G=4.0m3/h, PN 6 - K10) | buc | 1,000 | 22,50 22,50 | 22,500 22,500 |
| 107 | IA25B | Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 100...200 mm (Filtru de namol TC-569 DN 200 - K12) | buc | 1,000 | 686,05 657,00 | 686,050 657,000 |
| 108 | IA37B | Pompa de circulatie (recirculatie) | buc | 1,000 | 355,95 | 355,950 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------|---|-----|-------|------------------|------------------------|
| | | montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1" (Pompa manuala tip БКФ-4 - K19) | | | 270,00 | 270,000 |
| 109 | IA23A | Filtru de combustibil lichid (Filtru de combustibil cu cartridj de curatare fina DN 15 - K20) | buc | 3,000 | 429,92 279,00 | 1 289,760 837,000 |
| 110 | IA23A | Filtru de combustibil lichid (Filtru de combustibil cu cartridj de curatare fina DN 50 - K20) | buc | 1,000 | 709,92 279,00 | 709,920 279,000 |
| 111 | IA17A | Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv (Boiler electric V=200 l - K21) | buc | 1,000 | 469,25 207,00 | 469,250 207,000 |
| 112 | SE56A1 | Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru cu plasa tip Y cu flanse DN 200) | buc | 1,000 | 207,00 207,00 | 207,000 207,000 |
| 113 | SE56A1 | Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru cu plasa tip Y cu flanse DN 50) | buc | 3,000 | 207,00 207,00 | 621,000 621,000 |
| 114 | ID03D | Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 150 mm (Supapa de reglare cu trei cai VF 3 DN 150) | buc | 1,000 | 352,20 157,50 | 352,205 157,500 |
| 115 | AcB09A | Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm | buc | 1,000 | 405,90 392,40 | 405,895 392,400 |
| 116 | ID05E | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 150 mm (Vana fluture intreflansa VFY-WA DN 150) | buc | 3,000 | 292,43 135,00 | 877,275 405,000 |
| 117 | AcB09A | Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm | buc | 3,000 | 405,89 392,40 | 1 217,675 1 177,200 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|---|------|-------|--------------------|-----------------------------------|
| 118 | IA41A | Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm (DN 40) | buc | 1,000 | 664,37 342,00 | 664,370 342,000 |
| 119 | ID04C | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Supapa electromagnetica (solenoid) DN 50 EV220 50B) | buc | 1,000 | 44,11 40,50 | 44,110 40,500 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 65 245,314 |
| | | <i>Fondul social</i> | 24 % | | | 13 156,344 |
| | | <i>Transport material</i> | 5 % | | | 360,361 |
| | | <i>Cheltuieli depozitare</i> | 2 % | | | 144,144 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | | | | 78 906,163 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 76 % | | | 41 661,756 |
| | | <i>Total</i> | | | | 120 567,919 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 6 % | | | 7 234,076 |
| | | Total Lucrari de montare Inclusiv salariu | | | | 127 801,995 54 818,100 |
| | | 3. Utilaj | | | | |
| 120 | Pret de piata | (K1) Cazan gaz/motorina cu doua cai de apa calda, FERROLI RSW 1250, cu sistema automat de reglare si control Q=813-1250kW; PN=6.0 bar (max); N=20W (1x230V) (sau analogic dupa parametri) | buc | 3,000 | 320 100,00 0,00 | 960 300,000 0,000 |
| 121 | Pret de piata | (K2) Arzator modulat cu dublu combustibil gaz/motorina RIELO GI/EMME 1400 Q=407/820-1540 kW;N =5100 W (3x400V) (selectia rampei de gaz- vezi comp AGI)(sau analogic dupa parametri) | buc | 3,000 | 210 300,00 0,00 | 630 900,000 0,000 |
| 122 | Pret de piata | (K3) Egalizator hidraulic ПП-250-600 (cu izolatie) G=180,0 m3/h; PN=6,0 bar | buc | 1,000 | 9 950,00 0,00 | 9 950,000 0,000 |
| 123 | Pret de | (K4) Pompa de emestec de cazan | buc | 3,000 | 21 980,00 | 65 940,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|---|-----|-------|--------------------|----------------------|
| | piata | UPS 50-60/2 F 280 (cu 3 viteze, nereglat); G=16,11 m ³ /h; H=4,1 m.w.c.; N=360 W (3x400V) | | | 0,00 | 0,000 |
| 124 | Pret de piata | (K5) Pompa de circulatie de cazan MAGNA1 100-120 F (dP-const.; cuinvertor integrat); G=67,33 m ³ /h; H=3,5 m.w.c; N=1523 W (1x230V)(sau analogic dupa parametri) | buc | 3,000 | 57 900,00 0,00 | 173 700,000 0,000 |
| 125 | Pret de piata | (K6) Pompa de circulatie de retea TPE 65-460/2 (dP-const.; cuinvertor integrat); G=67,33 m ³ /h; H=30,0 m.w.c.; N=11,0 kW (3x400V) (sau analogic dupa parametri) | buc | 3,000 | 136 800,00 0,00 | 410 400,000 0,000 |
| 126 | Pret de piata | (K7) Pompa de machiaj CM 3-5 A-R-I-E-AQQE (nereglat.); G=3,0 m ³ /h; H=40,0 m.w.c.; N=500 W (1x23V) | buc | 2,000 | 16 100,00 0,00 | 32 200,000 0,000 |
| 127 | Pret de piata | (K8) Vas de expansiune, cu presiunea, cu membrana G1000xD 740; V=1000 l ;PN=6,0 bar | buc | 4,000 | 47 100,00 0,00 | 188 400,000 0,000 |
| 128 | Pret de piata | (K9) Complet de instalare a tratarii apei CHEMAVI G=3.5 m ³ /h; N=30 W (1x230V) in set (vezi in proiect) | set | 1,000 | 38 600,00 0,00 | 38 600,000 0,000 |
| 129 | Pret de piata | (K10) Instalarea unitatii de aditivi concentrati CHEMAVI N=30 W (1x230V); P=6,0 bar in set (vezi in proiect) | set | 1,000 | 17 200,00 0,00 | 17 200,000 0,000 |
| 130 | Pret de piata | (K12) Filtru de namol DN 200; PN 16; G=180,0 m ³ /h (TC-569) | buc | 1,000 | 25 100,00 0,00 | 25 100,000 0,000 |
| 131 | Pret de piata | (K19) Pompa manuala tip БКФ-4, Q=1,3 l; H=3,0 kgf/cm ² | buc | 1,000 | 22 600,00 0,00 | 22 600,000 0,000 |
| 132 | Pret de piata | (K20.2) Filtru de combustibil cu cartridj de curatare fina DN 15 | buc | 3,000 | 1 350,00 0,00 | 4 050,000 0,000 |
| 133 | Pret de piata | (K20.7) Stingator OP-50 | buc | 2,000 | 3 100,00 0,00 | 6 200,000 0,000 |
| 134 | Pret de piata | (K20.8) Stingator OP-25 | buc | 1,000 | 1 710,00 0,00 | 1 710,000 0,000 |
| 135 | Pret de piata | (K20.15) Filtru de combustibil cu cartridj de curatare fina DN 50 | buc | 1,000 | 3 620,00 | 3 620,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | |
|-----|---------------|--|-------|-------|-------------------|----------------------|---------------------------|
| | | | | | 0,00 | 0,000 | |
| 136 | Pret de piata | (K20.17) Supapa solenoid de combustibil "normal inchisa" ESK 400 DN 50; PN 24; t 10-160C; (Pluc=0,35-12,0 bar); AC 1x230 | buc | 1,000 | 5 820,00 0,00 | 5 820,000 0,000 | |
| 137 | Pret de piata | (K21) Boiler electric sistemului ACM de pe perete OKCE 200 ; V=200 ; N=2.2 kW (1x230V) | buc | 1,000 | 27 050,00 0,00 | 27 050,000 0,000 | |
| 138 | Pret de piata | Filtru cu plasa tip Y cu flanse DN 200; Pn 16; t=100 | buc | 1,000 | 7 250,00 0,00 | 7 250,000 0,000 | |
| 139 | Pret de piata | Filtru cu plasa tip Y cu flanse DN 50; Pn 16; t=100 | buc | 3,000 | 1 510,00 0,00 | 4 530,000 0,000 | |
| 140 | Pret de piata | Supapa de reglare cu trei cai VF 3 DN 150; PN 25; t=130C; k(vs)=320 m3/h; cu actionarea electrica AMV 85 (1x230V) | buc | 1,000 | 75 250,00 0,00 | 75 250,000 0,000 | |
| 141 | Pret de piata | Vana fluture interflansa VFY-WA DN 150; PN 16; t=130C; cu actionarea electrica AMB-Y (1x230V) | buc | 3,000 | 40 160,00 0,00 | 120 480,000 0,000 | |
| 142 | Pret de piata | Regulator de presiune cu actiune directa "dupa sine" DN40; PN16; t=80C | buc | 1,000 | 4 575,00 0,00 | 4 575,000 0,000 | |
| 143 | Pret de piata | Supapa electromagnetica (solenoid) DN 50 EV220 50B; PN16; t=90C | buc | 1,000 | 9 140,00 0,00 | 9 140,000 0,000 | |
| | | <i>Total</i> | lei | | | | 2 844 965,00 0 |
| | | <i>Cheltuieli depozitare</i> | 1,2 % | | | | 34 139,580 |
| | | Total Utilaj Inclusiv salariu | | | | | 2 879 104,58 0 |

| | | | | | | | |
|--|--|--|------|--|--|--|--|
| | | Total | lei | | | | 3 998 076,96 |
| | | TVA | 20 % | | | | 799 615,39 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | | | | 4 797 692,35 223 111,71 |

Verificat

**Constructia Taberei Militare
nr.136, Bacioi CT1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6
Compartimentul6: Solutii termomecanice****Valoarea de deviz 4 797 692,35 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

| | | | | | | |
|-----------------------|---------------|-----------------------------------|------|-----------|-------|-------------------|
| 1. | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 47,836 | 90,00 | 4 305,240 |
| 2. | 7134050013250 | Izolator | h-om | 49,508 | 90,00 | 4 455,720 |
| 3. | 7135010011000 | Galvanizator | h-om | 29,191 | 90,00 | 2 627,190 |
| 4. | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 9,450 | 90,00 | 850,500 |
| 5. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1 193,141 | 90,00 | 107 382,690 |
| 6. | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 504,480 | 90,00 | 45 403,200 |
| 7. | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 74,487 | 90,00 | 6 703,830 |
| 8. | 7212030022700 | Sudor | h-om | 73,553 | 90,00 | 6 619,770 |
| 9. | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 166,456 | 90,00 | 14 981,040 |
| 10. | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 273,357 | 90,00 | 24 602,130 |
| 11. | 7245070020600 | Electrician intretinere-reparatii | h-om | 30,040 | 90,00 | 2 703,600 |
| 12. | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 9,975 | 90,00 | 897,750 |
| 13. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 17,545 | 90,00 | 1 579,050 |
| Total manopera | | | | | | 223 111,71 |

Materiale:

| | | | | | | |
|----|---------------|---|----|--------|--------|-----------|
| 1. | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 20,318 | 3,80 | 77,209 |
| 2. | 10106221-550 | Rulou de pinza perforata din fibre de sticla"HPST-5" gr. 50mm | m3 | 5,570 | 255,00 | 1 420,350 |
| 3. | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 1,835 | 22,00 | 40,370 |
| 4. | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 4,351 | 55,00 | 239,305 |
| 5. | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | l | 0,033 | 55,00 | 1,815 |
| 6. | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 3,560 | 10,00 | 35,600 |
| 7. | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 1,230 | 45,00 | 55,350 |
| 8. | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,495 | 45,00 | 22,275 |

| | | | | | | |
|-----|------------------------|--|-----|-----------|--------|------------|
| 9. | 2320316202480 | Vaselina tehnica naturala | kg | 2,060 | 25,00 | 51,500 |
| 10. | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 142,603 | 28,00 | 3 992,884 |
| 11. | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 333,039 | 45,00 | 14 986,755 |
| 12. | 24301161041610 1 | Email alchidal BT-177 | kg | 23,652 | 75,00 | 1 773,900 |
| 13. | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 2,532 | 25,00 | 63,300 |
| 14. | 2430226100837- 1 | Email rezistent la caldura KO-811 | kg | 3,714 | 80,00 | 297,120 |
| 15. | 24302261008370 1 | Grund ГФ-021 | kg | 23,652 | 65,00 | 1 537,380 |
| 16. | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 23,845 | 35,00 | 834,575 |
| 17. | 2513206622159 | Placa marsit de 3,0 mm, 100 at. | kg | 2,590 | 35,00 | 90,650 |
| 18. | 2513736621815 | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime | kg | 3,089 | 35,00 | 108,115 |
| 19. | 25212167010-1- 202 | Teava din otel D20x2,0mm GOST 8734-75 | m | 29,942 | 34,00 | 1 018,028 |
| 20. | 25212167010-1- 2525 | Teava din otel D25x2,5 mm GOST 8734-75 | m | 32,074 | 53,00 | 1 699,922 |
| 21. | 25212167010-1- 3225 | Teava din otel D32x2,5 mm GOST 8734-75 | m | 7,308 | 38,00 | 277,704 |
| 22. | 25212167010-1- 573 | Teava din otel D57x3,0 mm GOST 8734-75 | m | 15,631 | 145,00 | 2 266,495 |
| 23. | 25212167010- 1084 | Teava din otel D108x4,0 mm | m | 27,405 | 255,00 | 6 988,275 |
| 24. | 25212167010- 1594 | Teava din otel D159x4,5 mm | m | 33,495 | 305,00 | 10 215,975 |
| 25. | 25212167010- 202 | Teava din otel D20x2,0mm | m | 16,443 | 35,00 | 575,505 |
| 26. | 25212167010- 2196 | Teava din otel D219x6,0 mm | m | 72,065 | 785,00 | 56 571,025 |
| 27. | 25212167010- 2525 | Teava din otel D25x2,5 mm | m | 8,323 | 53,00 | 441,119 |
| 28. | 25212167010- 2736 | Teava din otel D273x6,0 mm | m | 8,932 | 980,00 | 8 753,360 |
| 29. | 25212167010- 3225 | Teava din otel D32x2,5 mm | m | 6,496 | 68,00 | 441,728 |
| 30. | 25212167010- 4525 | Teava din otel D45x2,5 mm | m | 23,142 | 53,00 | 1 226,526 |
| 31. | 25212167010- 573 | Teava din otel D57x3,0 mm | m | 23,345 | 145,00 | 3 385,025 |
| 32. | 25212167010- 763 | Teava din otel D76x3,5 mm | m | 10,556 | 135,00 | 1 425,060 |
| 33. | 2521216701000 | Teava din otel | m | 3,600 | 48,00 | 172,800 |
| 34. | 2524907304522 | Banda teflon nesisterizat | buc | 1,000 | 10,00 | 10,000 |
| 35. | 2682162611305- 254 | Saltele vata minerala M-125 gr. 40mm | m2 | 43,517 | 60,00 | 2 611,020 |
| 36. | 2682162611305- 256 | Saltele vata minerala M-125 gr. 60mm | m2 | 31,590 | 72,00 | 2 274,480 |
| 37. | 2710403601300 | Tabla neagra sau zincata | kg | 779,929 | 25,00 | 19 498,225 |
| 38. | 2710403601300- 2 | Tabla zincata | kg | 225,614 | 30,00 | 6 768,420 |
| 39. | 2710602000614 | Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm | kg | 18,288 | 22,00 | 402,336 |
| 40. | 2710703434783 | Otel lat OL 37 de 30x5 mm | kg | 20,574 | 25,00 | 514,350 |
| 41. | 2722103305566 | Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2" | m | 13,800 | 25,00 | 345,000 |
| 42. | 2722103305578 | Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4" | m | 1,000 | 25,00 | 25,000 |
| 43. | 2733103610000 | Tabla groasa (Conducta de fum) | kg | 1 200,150 | 33,00 | 39 604,950 |
| 44. | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 13,545 | 27,00 | 365,715 |
| 45. | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 1,828 | 27,00 | 49,356 |
| 46. | 2734113805578 | Sirma moale zincata D=1,25 | kg | 5,948 | 27,00 | 160,596 |
| 47. | 2734113805762 | Sirma zincata moale d = 0,8 mm | kg | 1,312 | 27,00 | 35,424 |
| 48. | 2734113805815 | Sirma zincata moale d = 1,25 mm | kg | 3,281 | 27,00 | 88,587 |
| 49. | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 4,812 | 27,00 | 129,924 |
| 50. | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 85,186 | 27,00 | 2 300,022 |
| 51. | 2775276309886- 2 | Confectii metalice | kg | 941,700 | 27,00 | 25 425,900 |

| | | | | | | |
|-----|---------------------|---|-----|-----------|----------|------------|
| 52. | 2775276309886-4 | Confectii metalice | kg | 412,800 | 27,00 | 11 145,600 |
| 53. | 2811236832390 | Burghiu cu cap widia M 16 | buc | 3,000 | 42,00 | 126,000 |
| 54. | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 44,350 | 75,00 | 3 326,250 |
| 55. | 2874115800780 | Surub hex. M 10 x 35 | buc | 40,000 | 1,50 | 60,000 |
| 56. | 2874115801071 | Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm | buc | 92,000 | 1,20 | 110,400 |
| 57. | 2874115801148 | Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm | buc | 104,000 | 1,20 | 124,800 |
| 58. | 2874115802013 | Suruburi cap hexagonal M 16 x 100 | buc | 37,080 | 1,20 | 44,496 |
| 59. | 2874115802520 | Surub cap hexagonal precis M 20 x 60 gr. 8.8 S 4272 | buc | 448,000 | 1,20 | 537,600 |
| 60. | 2874115802544 | Surub cap hexagonal M 20 x 65 | buc | 64,000 | 2,00 | 128,000 |
| 61. | 2874115802568 | Surub cap hexagonal M 20x70 | buc | 12,000 | 2,00 | 24,000 |
| 62. | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50 | buc | 336,000 | 2,00 | 672,000 |
| 63. | 2874115827726 | Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex | buc | 3,000 | 2,00 | 6,000 |
| 64. | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 373,080 | 0,60 | 223,848 |
| 65. | 2874115840601 | Piulita hexag. M20 | buc | 12,000 | 1,00 | 12,000 |
| 66. | 2874115842700 | Piulita hexag. M20 | buc | 512,000 | 1,00 | 512,000 |
| 67. | 2874115842702 | Piulita hexag. M10 | buc | 40,000 | 0,30 | 12,000 |
| 68. | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 196,000 | 0,50 | 98,000 |
| 69. | 2874115883761 | Saiba plata M 12 | buc | 40,000 | 0,25 | 10,000 |
| 70. | 2874115893900 | Surub 4 x 15 OLC35 zn | buc | 1 592,930 | 1,20 | 1 911,516 |
| 71. | 2874125881289 | Saibe uzuale, plate M 14 | buc | 196,000 | 0,25 | 49,000 |
| 72. | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 336,000 | 0,25 | 84,000 |
| 73. | 2874125881411 | Saiba plata M 22 | buc | 524,000 | 0,30 | 157,200 |
| 74. | 2875270000000 | Flansa plata pentru sudare | buc | 24,000 | 50,00 | 1 200,000 |
| 75. | 2875274021000 | Curba pentru sudura | buc | 33,948 | 6,00 | 203,688 |
| 76. | 2875274030000 | Racord olandez, U2 | buc | 2,000 | 50,00 | 100,000 |
| 77. | 2875274110150-2320 | Cot R=1.5D; DN200; 30* GOST 17375-83 | buc | 1,020 | 560,00 | 571,200 |
| 78. | 2875274110150-2415 | Cot R=1.5D; DN150; 45* GOST 17375-83 | buc | 1,020 | 350,00 | 357,000 |
| 79. | 2875274110150-2420 | Cot R=1.5D; DN200; 45* GOST 17375-83 | buc | 2,040 | 850,00 | 1 734,000 |
| 80. | 2875274110150-2910 | Cot R=1.5D; DN100; 90* GOST 17375-83 | buc | 14,280 | 280,00 | 3 998,400 |
| 81. | 2875274110150-2915 | Cot R=1.5D; DN150; 90* GOST 17375-83 | buc | 8,160 | 680,00 | 5 548,800 |
| 82. | 2875274110150-2920 | Cot R=1.5D; DN200; 90* GOST 17375-83 | buc | 22,440 | 1 750,00 | 39 270,000 |
| 83. | 2875274110150-2965 | Cot R=1.5D; DN65; 90* GOST 17375-83 | buc | 5,100 | 115,00 | 586,500 |
| 84. | 2875274110150-515 | Reductie DN100x50 GOST 17378-83 | buc | 6,120 | 105,00 | 642,600 |
| 85. | 2875274110150-51510 | Reductie DN150x100 GOST 17378-83 | buc | 6,120 | 270,00 | 1 652,400 |
| 86. | 2875274110150-51512 | Reductie DN150x125 GOST 17378-83 | buc | 6,120 | 292,00 | 1 787,040 |
| 87. | 2875274110150-51565 | Reductie DN150x65 GOST 17378-83 | buc | 6,120 | 170,00 | 1 040,400 |
| 88. | 2875274110150-5215 | Reductie DN200x150 GOST 17378-83 | buc | 2,040 | 593,00 | 1 209,720 |
| 89. | 2875274110150-5252 | Reductie DN250x200 GOST 17378-83 | buc | 5,100 | 950,00 | 4 845,000 |
| 90. | 2875274110150-720 | Dop eliptic DN200 GOST 17379-83 | buc | 2,040 | 512,00 | 1 044,480 |
| 91. | 2875274110150-725 | Dop eliptic DN250 GOST 17379-83 | buc | 7,140 | 620,00 | 4 426,800 |
| 92. | 2875274122000 | Racord olandez | buc | 2,000 | 50,00 | 100,000 |
| 93. | 28752742050-1-100 | Vana fluture intreflansa DN 100 | buc | 6,000 | 1 220,00 | 7 320,000 |
| 94. | 28752742050-1-150 | Vana fluture intreflansa DN 150 | buc | 19,000 | 1 850,00 | 35 150,000 |

| | | | | | | |
|------|--------------------|---|-----|--------|-----------|------------|
| 95. | 28752742050-1-200 | Vana fluture intreflansa DN 200 | buc | 4,000 | 2 800,00 | 11 200,000 |
| 96. | 28752742050-1-50 | Vana fluture intreflansa DN 50 | buc | 13,000 | 1 120,00 | 14 560,000 |
| 97. | 28752742050-2-100 | Supapa de retinere flansa DN 100 | buc | 3,000 | 1 400,00 | 4 200,000 |
| 98. | 28752742050-2-150 | Supapa de retinere flansa DN 150 | buc | 6,000 | 2 800,00 | 16 800,000 |
| 99. | 28752742050-2-50 | Supapa de retinere flansa DN 50 | buc | 3,000 | 800,00 | 2 400,000 |
| 100. | 28752742050-2-6510 | Supapa de siguranta flansa DN 65x100 | buc | 6,000 | 15 500,00 | 93 000,000 |
| 101. | 2875274205100-120 | Supapa de jos DN 20 mm | buc | 1,000 | 400,00 | 400,000 |
| 102. | 2875274205100-125 | Supapa de jos DN 25 mm | buc | 1,000 | 560,00 | 560,000 |
| 103. | 2875274205100-250 | Supapa mecanica de aspiratie cu opritor de flacara integrat DN 50 KJM-50M | buc | 2,000 | 1 390,00 | 2 780,000 |
| 104. | 2875274205100-5-15 | Robinet sferic cu filet DN 15 | buc | 15,000 | 80,00 | 1 200,000 |
| 105. | 2875274205100-5-20 | Robinet sferic cu filet DN 20 | buc | 7,000 | 110,00 | 770,000 |
| 106. | 2875274205100-5-25 | Robinet sferic cu filet DN 25 | buc | 7,000 | 172,00 | 1 204,000 |
| 107. | 2875274205100-5-40 | Robinet sferic cu filet DN 40 | buc | 4,000 | 425,00 | 1 700,000 |
| 108. | 2875274205100-6-15 | Supapa de siguranta cu filet DN 15 | buc | 5,000 | 560,00 | 2 800,000 |
| 109. | 2875274400100-10 | Flansa DN100 PN16 GOST 12820-80 | buc | 18,900 | 325,00 | 6 142,500 |
| 110. | 2875274400100-15 | Flansa DN150 PN16 GOST 12820-80 | buc | 61,950 | 520,00 | 32 214,000 |
| 111. | 2875274400100-20 | Flansa DN200 PN16 GOST 12820-80 | buc | 11,550 | 642,00 | 7 415,100 |
| 112. | 2875274400100-25 | Flansa DN250 PN16 GOST 12820-80 | buc | 5,250 | 838,00 | 4 399,500 |
| 113. | 2875274400100-5-20 | Conexiune flansa cu jumper conductor DN 20 | buc | 2,100 | 172,00 | 361,200 |
| 114. | 2875274400100-5-50 | Conexiune flansa cu jumper conductor DN 50 | buc | 1,050 | 382,00 | 401,100 |
| 115. | 2875274400100-65 | Flansa DN65 PN16 GOST 12820-80 | buc | 12,600 | 244,00 | 3 074,400 |
| 116. | 2875274400258-15 | Flansa plata Dn=15mm | buc | 6,000 | 50,00 | 300,000 |
| 117. | 2875274400258-50 | Flansa plata Dn=50mm | buc | 2,000 | 190,00 | 380,000 |
| 118. | 2875274401000 | Flansa plata Pn 6 | buc | 36,100 | 50,00 | 1 805,000 |
| 119. | 2875274428200-5 | Flansa rotunda libera DN50 | buc | 6,000 | 190,00 | 1 140,000 |
| 120. | 2913134500-15 | Aerisor automat filet DN 15 | buc | 10,000 | 134,00 | 1 340,000 |
| 121. | 2913134501090-1 | Instalatie de decantare a presiunii pentru lichid 3K4-271.00-90 | buc | 25,000 | 220,00 | 5 500,000 |
| 122. | 2913134501090-2 | Priza 3K4-2-87 | buc | 13,000 | 380,00 | 4 940,000 |
| 123. | 2913134501090-3 | Priza pentru senzor-rele 3K4-223-89 | buc | 8,000 | 60,00 | 480,000 |
| 124. | 2913137343724 | Robinet trecere fonta 3/4" | buc | 1,000 | 162,00 | 162,000 |

| | | | | | | |
|------|--------------------|--|-----|--------|------------|-------------|
| 125. | 2913154500000-20 | Supapa solenoid de inchidere cu actiune rapida 3CK 20 DN20 | buc | 1,000 | 3 650,00 | 3 650,000 |
| 126. | 2913154500000-3-15 | Supapa de cuplare de combustibil otel DN15 | buc | 6,000 | 525,00 | 3 150,000 |
| 127. | 2913154500000-3-25 | Supapa de cuplare de combustibil otel DN25 | buc | 2,000 | 890,00 | 1 780,000 |
| 128. | 2913154500000-3-50 | Supapa de cuplare de combustibil otel DN50 | buc | 1,000 | 2 160,00 | 2 160,000 |
| 129. | 2913154500000-4-25 | Supapa de retinere a combustibilului cu cuplare DN25 | buc | 1,000 | 398,00 | 398,000 |
| 130. | 2913154500000-4-50 | Supapa de retinere a combustibilului cu cuplare DN50 | buc | 1,000 | 2 110,00 | 2 110,000 |
| 131. | 2913154500000-50 | Supapa solenoid de inchidere cu actiune rapida flansa 3CK 20 DN50 | buc | 1,000 | 5 488,00 | 5 488,000 |
| 132. | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 43,648 | 4,00 | 174,592 |
| 133. | 902780575211 | Cazan gaz/motorina cu doua cai de apa calda, FERROLI RSW 1250, cu sistema automat de reglare si control Q=813-1250kW; PN=6.0 bar (max); N=20W (1x230V) | buc | 3,000 | 320 100,00 | 960 300,000 |
| 134. | 902780575212 | Arzator modulat cu dublu combustibil gaz/motorina RIELO GI/EMME 1400 Q=407/820-1540 kW;N =5100 W (3x400V) | buc | 3,000 | 210 300,00 | 630 900,000 |
| 135. | 902780575213 | Egalizator hidraulic ПИ-250-600 (cu izolatie) G=180,0 m3/h; PN=6,0 bar | buc | 1,000 | 9 950,00 | 9 950,000 |
| 136. | 902780575214 | Pompa de emestec de cazan UPS 50-60/2 F 280 (cu 3 viteze, nereglat); G=16,11 m3/h; H=4,1 m.w.c.; N=360 W (3x400V) | buc | 3,000 | 21 980,00 | 65 940,000 |
| 137. | 902780575215 | Pompa de circulatie de cazan MAGNA1 100-120 F (dP-const.; cuinvertor integrat); G=67,33 m3/h; H=3,5 m.w.c; N=1523 W (1x230V) | buc | 3,000 | 57 900,00 | 173 700,000 |
| 138. | 902780575216 | Pompa de circulatie de retea TPE 65-460/2 (dP-const.; cuinvertor integrat); G=67,33 m3/h; H=30,0 m.w.c.; N=11,0 kW (3x400V) | buc | 3,000 | 136 800,00 | 410 400,000 |
| 139. | 902780575217 | Pompa de machiaj CM 3-5 A-R-I-E-AQQE (nereglat.); G=3,0 m3/h; H=40,0 m.w.c.; N=500 W (1x23V) | buc | 2,000 | 16 100,00 | 32 200,000 |
| 140. | 902780575218 | Vas de expansiune, cu presiunea, cu membrana G1000xD 740; V=1000 l ;PN=6,0 bar | buc | 4,000 | 47 100,00 | 188 400,000 |
| 141. | 902780575219 | Complect de instalare a tratarii apei CHEMAVI G=3.5 m3/h; N=30 W (1x230V) in set | set | 1,000 | 38 600,00 | 38 600,000 |
| 142. | 902780575220 | Instalarea unitatii de aditivi concentrati CHEMAVI N=30 W (1x230V); P=6,0 bar | set | 1,000 | 17 200,00 | 17 200,000 |
| 143. | 902780575222 | Filtru de namol DN 200; PN 16; G=180,0 m3/h , (TC 569) | buc | 1,000 | 25 100,00 | 25 100,000 |
| 144. | 902780575223 | Pompa manuala tip БКФ-4, Q=1,3 l; H=3,0 kgf/cm2 | buc | 1,000 | 22 600,00 | 22 600,000 |
| 145. | 902780575224 | Filtru de combustibil cu cartridj de curatare fina DN 15 | buc | 3,000 | 1 350,00 | 4 050,000 |
| 146. | 902780575225 | Stingator OP-50 | buc | 2,000 | 3 100,00 | 6 200,000 |
| | 902780575226 | Stingator OP-25 | buc | 1,000 | 1 710,00 | 1 710,000 |

| | | | | | | |
|------|--------------|---|-----|-------|-----------|---------------------|
| 147. | | | | | | |
| 148. | 902780575227 | Filtru de combustibil cu cartridj de curatare fina DN 50 | buc | 1,000 | 3 620,00 | 3 620,000 |
| 149. | 902780575228 | Supapa solenoid de combustibil "normal inchisa" ESK 400 DN 50; PN 24; t 10-160C; (Pluc=0,35-12,0 bar); AC 1x230 | buc | 1,000 | 5 820,00 | 5 820,000 |
| 150. | 902780575229 | Boiler electric sistemului ACM de pe perete OKCE 200 ; V=200 ; N=2.2 kW (1x230V) | buc | 1,000 | 27 050,00 | 27 050,000 |
| 151. | 902780575231 | Filtru cu plasa tip Y cu flanse DN 200 | buc | 1,000 | 7 250,00 | 7 250,000 |
| 152. | 902780575232 | Filtru cu plasa tip Y cu flanse DN 50 | buc | 3,000 | 1 510,00 | 4 530,000 |
| 153. | 902780575233 | Supapa de reglare cu trei cai VF 3 DN 150 cu actionarea electrica AMV 85 (1x230V) | buc | 1,000 | 75 250,00 | 75 250,000 |
| 154. | 902780575234 | Vana fluture interflansa VFY-WA DN 150 cu actionarea electrica AMV 85 (1x230V) | buc | 3,000 | 40 160,00 | 120 480,000 |
| 155. | 902780575235 | Regulator de presiune cu actiune directa "dupa sine" DN40 | buc | 1,000 | 4 575,00 | 4 575,000 |
| 156. | 902780575236 | Supapa electromagnetica solenoid DN 50 EV220 50B | buc | 1,000 | 9 140,00 | 9 140,000 |
| | | Total materiale de construcții | | | | 3 441 363,55 |

Utilaje de construcții:

| | | | | | | |
|----|----------------|--|------|---------|--------|------------------|
| 1. | 2922140006727 | Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF | h-ut | 0,300 | 50,00 | 15,000 |
| 2. | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 18,598 | 50,00 | 929,900 |
| 3. | 29522700076021 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf) | h-ut | 50,390 | 50,00 | 2 519,500 |
| 4. | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,300 | 35,00 | 10,500 |
| 5. | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 171,690 | 150,00 | 25 753,500 |
| 6. | 3410540004906 | Analizator de gaze arse | h-ut | 4,500 | 150,00 | 675,000 |
| | | Total utilaje de construcții | | | | 29 903,40 |

| | | |
|-------|------|--------------|
| Total | lei | 3 998 076,96 |
| TVA | 20 % | 799 615,39 |

Total deviz: 4 797 692,35

Intocmit

EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 | | | | |
| | | 1.1. Accesorii pentru utilaj | | | | |
| 1 | CL18A | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Vas de stocare a apei tratata chimic 1200x1850x1508(h); V=3,0 m3 (3000 l) OST 34-42-559-82) | kg | | | 46,63 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 27,00 | 0,27 |
| | 2775276309886-2 | Confecții metalice | kg | 1,0000 | 27,00 | 27,00 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 75,00 | 0,38 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 4,00 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 21 684,810 |
| 2 | CL16B | Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum (Canale de fum (3 buc) , vezi plansa SM-12) | t | | | 43 022,42 6 300,00 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 14,0000 | 90,00 | 1 260,00 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 52,5000 | 90,00 | 4 725,04 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 3,5000 | 90,00 | 314,96 |
| | 2733103610000 | Tabla groasa (Conducta de fum) | kg | 1 050,0000 | 33,00 | 34 650,00 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 11,0000 | 75,00 | 825,00 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 4,2000 | 45,00 | 189,02 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 6,3000 | 28,00 | 176,40 |
| | 2710602000614 | Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm | kg | 16,0000 | 22,00 | 352,00 |
| | 2710703434783 | Otel lat OL 37 de 30x5 mm | kg | 18,0000 | 25,00 | 450,00 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 20,0000 | 4,00 | 80,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 49 174,624 |
| 3 | CL18A | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Platforma portabila de serviciu (h=0,8 m), vezi plansa SM.H1) | kg | | | 46,63 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 27,00 | 0,27 |
| | 2775276309886-2 | Confecții metalice | kg | 1,0000 | 27,00 | 27,00 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 75,00 | 0,38 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 4,00 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 098,530 |
| 4 | CL18A | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Rezervor combustibil consumabil 850x1000x1000(h); V=800L (1buc)) | kg | | | 46,63 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 27,00 | 0,27 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------|---|------|--------|----------|-------------------|
| | 2775276309886-2 | Confectii metalice | kg | 1,0000 | 27,00 | 27,00 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 75,00 | 0,37 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 4,00 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 506,041 |
| 5 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava de colectare a scurgerilor de combustibil 950x1100x100(h)(1buc)) | kg | | | 46,63 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 27,00 | 0,27 |
| | 2775276309886-2 | Confectii metalice | kg | 1,0000 | 27,00 | 27,00 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 75,00 | 0,37 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 4,00 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 107,858 |
| 6 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Rezervor combustibil de drenare D 1020x1100; V=800L (1buc)) | kg | | | 46,63 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 27,00 | 0,27 |
| | 2775276309886-2 | Confectii metalice | kg | 1,0000 | 27,00 | 27,00 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 75,00 | 0,37 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 4,00 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 9 517,965 |
| 7 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Supapa de jos DN 25 mm) | buc | | | 574,97 13,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1500 | 90,00 | 13,50 |
| | 2875274205100-125 | Supapa de jos DN 25 mm | buc | 1,0000 | 560,00 | 560,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0150 | 45,00 | 0,68 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0320 | 25,00 | 0,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 574,975 |
| 8 | ID04C | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Supapa mecanica de aspiratie cu opritor de flacara integrat DN 50 KJM-50M) | buc | | | 1 434,11 40,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,4500 | 90,00 | 40,50 |
| | 2875274205100-250 | Supapa mecanica de aspiratie cu opritor de flacara integrat DN 50 KJM-50M | buc | 1,0000 | 1 390,00 | 1 390,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0380 | 45,00 | 1,71 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0760 | 25,00 | 1,90 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 868,220 |
| 9 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Supapa de jos DN 20 mm) | buc | | | 414,98 13,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1500 | 90,00 | 13,50 |
| | 2875274205100-120 | Supapa de jos DN 20 mm | buc | 1,0000 | 400,00 | 400,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0150 | 45,00 | 0,68 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0320 | 25,00 | 0,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 414,975 |
| 10 | IA19A | Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1/2" ...1" (Supapa solenoid de inchidere cu actiune rapida flansa 3CK 20 DN20) | buc | | | 3 675,61 12,60 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------------|---|------|--------|----------|-------------------|
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1400 | 90,00 | 12,60 |
| | 2913154500000-20 | Supapa solenoid de inchidere cu actiune rapida 3CK 20 DN20 | buc | 1,0000 | 3 650,00 | 3 650,00 |
| | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50 | buc | 4,0000 | 2,00 | 8,00 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 4,0000 | 0,60 | 2,40 |
| | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 4,0000 | 0,25 | 1,00 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,0200 | 35,00 | 0,70 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicutivat | kg | 0,0130 | 55,00 | 0,72 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,0090 | 22,00 | 0,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 675,613 |
| 11 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Conexiune flansa cu jumper conductor DN 20) | buc | | | 320,70 80,10 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,8900 | 90,00 | 80,10 |
| | 2875274400100-5-20 | Conexiune flansa cu jumper conductor DN 20 | buc | 1,0000 | 172,00 | 180,60 |
| | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 0,4000 | 150,00 | 60,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 641,400 |
| 12 | IA19A | Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Supapa de cuplare de combustibil otel DN25) | buc | | | 915,61 12,60 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1400 | 90,00 | 12,60 |
| | 2913154500000-3-25 | Supapa de cuplare de combustibil otel DN25 | buc | 1,0000 | 890,00 | 890,00 |
| | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50 | buc | 4,0000 | 2,00 | 8,00 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 4,0000 | 0,60 | 2,40 |
| | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 4,0000 | 0,25 | 1,00 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,0200 | 35,00 | 0,70 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicutivat | kg | 0,0130 | 55,00 | 0,72 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,0090 | 22,00 | 0,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 831,226 |
| 13 | IA19A | Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Supapa de cuplare de combustibil otel DN15) | buc | | | 550,61 12,60 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1400 | 90,00 | 12,60 |
| | 2913154500000-3-15 | Supapa de cuplare de combustibil otel DN15 | buc | 1,0000 | 525,00 | 525,00 |
| | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50 | buc | 4,0000 | 2,00 | 8,00 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 4,0000 | 0,60 | 2,40 |
| | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 4,0000 | 0,25 | 1,00 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,0200 | 35,00 | 0,70 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicutivat | kg | 0,0130 | 55,00 | 0,72 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,0090 | 22,00 | 0,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 303,678 |
| 14 | IA19A | Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Supapa de retinere a combustibilului cu cuplare DN25) | buc | | | 423,61 12,60 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1400 | 90,00 | 12,60 |
| | 2913154500000-4-25 | Supapa de retinere a combustibilului cu cuplare DN25 | buc | 1,0000 | 398,00 | 398,00 |
| | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50 | buc | 4,0000 | 2,00 | 8,00 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 4,0000 | 0,60 | 2,40 |
| | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 4,0000 | 0,25 | 1,00 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,0200 | 35,00 | 0,70 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicutivat | kg | 0,0130 | 55,00 | 0,72 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,0090 | 22,00 | 0,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 423,613 |
| 15 | IA19B | Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Supapa solenoid de inchidere cu actiune rapida flansa 3CK 20 DN50) | buc | | | 5 523,10 21,60 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2400 | 90,00 | 21,60 |
| | 2913154500000-50 | Supapa solenoid de inchidere cu actiune rapida flansa 3CK 20 DN50 | buc | 1,0000 | 5 488,00 | 5 488,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------------|--|------|---------|----------|-----------------------------|
| | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50 | buc | 4,0000 | 2,00 | 8,00 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 4,0000 | 0,60 | 2,40 |
| | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 4,0000 | 0,25 | 1,00 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,0300 | 35,00 | 1,05 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicutivat | kg | 0,0150 | 55,00 | 0,82 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,0100 | 22,00 | 0,22 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 523,095 |
| 16 | IA19B | Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Supapa de cuplare de combustibil otel DN50) | buc | | | 2 195,10 ----- 21,60 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2400 | 90,00 | 21,60 |
| | 2913154500000-3-50 | Supapa de cuplare de combustibil otel DN50 | buc | 1,0000 | 2 160,00 | 2 160,00 |
| | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50 | buc | 4,0000 | 2,00 | 8,00 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 4,0000 | 0,60 | 2,40 |
| | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 4,0000 | 0,25 | 1,00 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,0300 | 35,00 | 1,05 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicutivat | kg | 0,0150 | 55,00 | 0,82 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,0100 | 22,00 | 0,22 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 195,095 |
| 17 | IA19B | Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Supapa de retinere a combustibilului cu cuplare DN50) | buc | | | 2 145,10 ----- 21,60 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2400 | 90,00 | 21,60 |
| | 2913154500000-4-50 | Supapa de retinere a combustibilului cu cuplare DN50 | buc | 1,0000 | 2 110,00 | 2 110,00 |
| | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50 | buc | 4,0000 | 2,00 | 8,00 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 4,0000 | 0,60 | 2,40 |
| | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 4,0000 | 0,25 | 1,00 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,0300 | 35,00 | 1,05 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicutivat | kg | 0,0150 | 55,00 | 0,82 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,0100 | 22,00 | 0,22 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 145,095 |
| 18 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Conexiune flansa cu jumper conductor DN 50) | buc | | | 541,20 ----- 80,10 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,8900 | 90,00 | 80,10 |
| | 2875274400100-5-50 | Conexiune flansa cu jumper conductor DN 50 | buc | 1,0000 | 382,00 | 401,10 |
| | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 0,4000 | 150,00 | 60,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 541,200 |
| | | 1.2. Armaturi | | | | |
| 19 | ID05F | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 200 mm (Vana fluture intreflansa DN 200 ; Pn 10; t=100) | buc | | | 3 270,67 ----- 171,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1,9000 | 90,00 | 171,00 |
| | 28752742050-1-200 | Vana fluture intreflansa DN 200 | buc | 1,0000 | 2 800,00 | 2 800,00 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,0350 | 22,00 | 0,77 |
| | 2874115802544 | Surub cap hexagonal M 20 x 65 | buc | 16,0000 | 2,00 | 32,00 |
| | 2874115842700 | Piulita hexag. M20 | buc | 16,0000 | 1,00 | 16,00 |
| | 2874125881411 | Saiba plata M 22 | buc | 16,0000 | 0,30 | 4,80 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,4200 | 35,00 | 14,70 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 1,3000 | 28,00 | 36,40 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 3,6000 | 45,00 | 162,00 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 1,1000 | 27,00 | 29,70 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicutivat | kg | 0,0600 | 55,00 | 3,30 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 13 082,680 |
| 20 | ID05E | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 150 mm (Vana fluture intreflansa DN 150 ; Pn 10; t=100) | buc | | | 2 142,42 ----- 135,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------------|---|------|---------|----------|-------------------|
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1,5000 | 90,00 | 135,00 |
| | 28752742050-1-150 | Vana fluture intreflansa DN 150 | buc | 1,0000 | 1 850,00 | 1 850,00 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,0300 | 22,00 | 0,66 |
| | 2874115802520 | Surub cap hexagonal precis M 20 x 60 gr. 8.8 S 4272 | buc | 16,0000 | 1,20 | 19,20 |
| | 2874115842700 | Piulita hexag. M20 | buc | 16,0000 | 1,00 | 16,00 |
| | 2874125881411 | Saiba plata M 22 | buc | 16,0000 | 0,30 | 4,80 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,2600 | 35,00 | 9,10 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,6000 | 28,00 | 16,80 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102 | kg | 1,6400 | 45,00 | 73,80 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,5200 | 27,00 | 14,04 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 0,0550 | 55,00 | 3,02 |
| | | Total | lei | | | 40 706,075 |
| 21 | ID05C | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm (Vana fluture intreflansa DN 100 ; Pn 10; t=100) | buc | | | 1 396,72 90,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1,0000 | 90,00 | 90,00 |
| | 28752742050-1-100 | Vana fluture intreflansa DN 100 | buc | 1,0000 | 1 220,00 | 1 220,00 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,0200 | 22,00 | 0,44 |
| | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50 | buc | 8,0000 | 2,00 | 16,00 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 8,0000 | 0,60 | 4,80 |
| | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 8,0000 | 0,25 | 2,00 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,1300 | 35,00 | 4,55 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,3000 | 28,00 | 8,40 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102 | kg | 0,9000 | 45,00 | 40,50 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,3000 | 27,00 | 8,10 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 0,0350 | 55,00 | 1,92 |
| | | Total | lei | | | 8 380,290 |
| 22 | ID05B | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Vana fluture intreflansa DN 50 ; Pn 10; t=100) | buc | | | 1 253,18 67,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,7500 | 90,00 | 67,50 |
| | 28752742050-1-50 | Vana fluture intreflansa DN 50 | buc | 1,0000 | 1 120,00 | 1 120,00 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,0150 | 22,00 | 0,33 |
| | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50 | buc | 8,0000 | 2,00 | 16,00 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 8,0000 | 0,60 | 4,80 |
| | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 8,0000 | 0,25 | 2,00 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,0650 | 35,00 | 2,28 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,2000 | 28,00 | 5,60 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102 | kg | 0,6200 | 45,00 | 27,90 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,2000 | 27,00 | 5,40 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 0,0250 | 55,00 | 1,38 |
| | | Total | lei | | | 16 291,340 |
| 23 | ID04B | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet sferic cu filet DN 40 ; Pn 10; t=100) | buc | | | 450,35 22,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2500 | 90,00 | 22,50 |
| | 2875274205100-5-40 | Robinet sferic cu filet DN 40 | buc | 1,0000 | 425,00 | 425,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0300 | 45,00 | 1,35 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0600 | 25,00 | 1,50 |
| | | Total | lei | | | 1 801,400 |
| 24 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet sferic cu filet DN 25 ; Pn 10; t=100) | buc | | | 186,98 13,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1500 | 90,00 | 13,50 |
| | 2875274205100-5-25 | Robinet sferic cu filet DN 25 | buc | 1,0000 | 172,00 | 172,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0150 | 45,00 | 0,68 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0320 | 25,00 | 0,80 |
| | | Total | lei | | | 1 308,825 |
| 25 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe | buc | | | 124,98 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------------|--|------|---------|----------|--------------------|
| | | pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet sferic cu filet DN 20 ; Pn 10; t=100) | | | | 13,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1500 | 90,00 | 13,50 |
| | 2875274205100-5-20 | Robinet sferic cu filet DN 20 | buc | 1,0000 | 110,00 | 110,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0150 | 45,00 | 0,68 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0320 | 25,00 | 0,80 |
| | | Total | lei | | | 874,825 |
| 26 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet sferic cu filet DN 15 ; Pn 10; t=100) | buc | | | 94,98 13,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1500 | 90,00 | 13,50 |
| | 2875274205100-5-15 | Robinet sferic cu filet DN 15 | buc | 1,0000 | 80,00 | 80,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0150 | 45,00 | 0,68 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0320 | 25,00 | 0,80 |
| | | Total | lei | | | 1 424,625 |
| 27 | ID05E | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 150 mm (Supapa de retinere flansa DN 150 ; Pn 10; t=100) | buc | | | 3 092,42 135,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1,5000 | 90,00 | 135,00 |
| | 28752742050-2-150 | Supapa de retinere flansa DN 150 | buc | 1,0000 | 2 800,00 | 2 800,00 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,0300 | 22,00 | 0,66 |
| | 2874115802520 | Surub cap hexagonal precis M 20 x 60 gr. 8.8 S 4272 | buc | 16,0000 | 1,20 | 19,20 |
| | 2874115842700 | Piulita hexag. M20 | buc | 16,0000 | 1,00 | 16,00 |
| | 2874125881411 | Saiba plata M 22 | buc | 16,0000 | 0,30 | 4,80 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,2600 | 35,00 | 9,10 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,6000 | 28,00 | 16,80 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 1,6400 | 45,00 | 73,80 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,5200 | 27,00 | 14,04 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicutivat | kg | 0,0550 | 55,00 | 3,02 |
| | | Total | lei | | | 18 554,550 |
| 28 | ID05C | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm (Supapa de retinere flansa DN 100 ; Pn 10; t=100) | buc | | | 1 576,72 90,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1,0000 | 90,00 | 90,00 |
| | 28752742050-2-100 | Supapa de retinere flansa DN 100 | buc | 1,0000 | 1 400,00 | 1 400,00 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,0200 | 22,00 | 0,44 |
| | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50 | buc | 8,0000 | 2,00 | 16,00 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 8,0000 | 0,60 | 4,80 |
| | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 8,0000 | 0,25 | 2,00 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,1300 | 35,00 | 4,55 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,3000 | 28,00 | 8,40 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,9000 | 45,00 | 40,50 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,3000 | 27,00 | 8,10 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicutivat | kg | 0,0350 | 55,00 | 1,92 |
| | | Total | lei | | | 4 730,145 |
| 29 | ID05B | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Supapa de retinere flansa DN 50 ; Pn 10; t=100) | buc | | | 1 313,18 67,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,7500 | 90,00 | 67,50 |
| | 28752742050-2-50 | Supapa de retinere flansa DN 50 | buc | 1,0000 | 800,00 | 800,00 |
| | 2875274428200-5 | Flansa rotunda libera DN50 | buc | 2,0000 | 190,00 | 380,00 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,0150 | 22,00 | 0,33 |
| | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50 | buc | 8,0000 | 2,00 | 16,00 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 8,0000 | 0,60 | 4,80 |
| | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 8,0000 | 0,25 | 2,00 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,0650 | 35,00 | 2,28 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,2000 | 28,00 | 5,60 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------------|--|------|--------|-----------|--------------------|
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102 | kg | 0,6200 | 45,00 | 27,90 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,2000 | 27,00 | 5,40 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 0,0250 | 55,00 | 1,38 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 939,540 |
| 30 | ID05C | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm (Supapa de siguranta flansa DN 65x100 ; Pn 10; t=100) | buc | | | 15 676,72 90,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1,0000 | 90,00 | 90,00 |
| | 28752742050-2-6510 | Supapa de siguranta flansa DN 65x100 | buc | 1,0000 | 15 500,00 | 15 500,00 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,0200 | 22,00 | 0,44 |
| | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50 | buc | 8,0000 | 2,00 | 16,00 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 8,0000 | 0,60 | 4,80 |
| | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 8,0000 | 0,25 | 2,00 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,1300 | 35,00 | 4,55 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,3000 | 28,00 | 8,40 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102 | kg | 0,9000 | 45,00 | 40,50 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,3000 | 27,00 | 8,10 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 0,0350 | 55,00 | 1,92 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 94 060,290 |
| 31 | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Supapa de siguranta cu filet DN 15 ; Pn 10; t=100) | buc | | | 574,97 13,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1500 | 90,00 | 13,50 |
| | 2875274205100-6-15 | Supapa de siguranta cu filet DN 15 | buc | 1,0000 | 560,00 | 560,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0150 | 45,00 | 0,68 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0320 | 25,00 | 0,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 874,875 |
| 32 | ID06A | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Aerisitor automat filet DN 15; Pn 10; t=110) | buc | | | 144,00 9,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1000 | 90,00 | 9,00 |
| | 2913134500-15 | Aerisitor automat filet DN 15 | buc | 1,0000 | 134,00 | 134,00 |
| | 2524907304522 | Banda teflon nesisterizat | buc | 0,1000 | 10,00 | 1,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 440,000 |
| | | 1.3. Conducte (mediu - apa) | | | | |
| 33 | IC18M | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 273 x 9 mm (D273x6,0 mm GOST 10704-91) | m | | | 1 512,33 333,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 3,7000 | 90,00 | 333,00 |
| | 25212167010-2736 | Teava din otel D273x6,0 mm | m | 1,0150 | 980,00 | 994,70 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 1,2420 | 28,00 | 34,78 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102 | kg | 2,8290 | 45,00 | 127,30 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,7850 | 27,00 | 21,19 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0100 | 27,00 | 0,27 |
| | 2875274021000 | Curba pentru sudura | buc | 0,1800 | 6,00 | 1,08 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 13 308,471 |
| 34 | IC18K | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 194 x 8 mm ... 219 x 9 mm (D219x6,0 mm GOST 10704-91) | m | | | 1 185,16 261,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 2,9000 | 90,00 | 261,00 |
| | 25212167010-2196 | Teava din otel D219x6,0 mm | m | 1,0150 | 785,00 | 796,78 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,8500 | 28,00 | 23,80 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102 | kg | 1,9480 | 45,00 | 87,66 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------------|---|------|--------|--------|------------------|
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,5400 | 27,00 | 14,58 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0100 | 27,00 | 0,27 |
| | 2875274021000 | Curba pentru sudura | buc | 0,1800 | 6,00 | 1,08 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 84 146,715 |
| 35 | IC18I | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 152 x 6,5 mm ... 159 x 8 mm (D159x4,5 mm GOST 10704-91) | m | | | 586,80 207,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 2,3000 | 90,00 | 207,00 |
| | 25212167010-1594 | Teava din otel D159x4,5 mm | m | 1,0150 | 305,00 | 309,58 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,4660 | 28,00 | 13,05 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 1,0660 | 45,00 | 47,97 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,2940 | 27,00 | 7,94 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0070 | 27,00 | 0,19 |
| | 2875274021000 | Curba pentru sudura | buc | 0,1800 | 6,00 | 1,08 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 19 364,400 |
| 36 | IC18E | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 95 x 3,5 mm ... 108 x 4 mm (D108x4,0 mm GOST 10704-91) | m | | | 428,59 144,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1,6000 | 90,00 | 144,00 |
| | 25212167010-1084 | Teava din otel D108x4,0 mm | m | 1,0150 | 255,00 | 258,83 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,1710 | 28,00 | 4,79 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,3930 | 45,00 | 17,68 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,0750 | 27,00 | 2,03 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0070 | 27,00 | 0,19 |
| | 2875274021000 | Curba pentru sudura | buc | 0,1800 | 6,00 | 1,08 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 11 571,984 |
| 37 | IC18C | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm (D76x3,5 mm GOST 10704-91) | m | | | 268,04 117,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1,3000 | 90,00 | 117,00 |
| | 25212167010-763 | Teava din otel D76x3,5 mm | m | 1,0150 | 135,00 | 137,02 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0840 | 28,00 | 2,35 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,2070 | 45,00 | 9,32 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,0420 | 27,00 | 1,13 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0050 | 27,00 | 0,13 |
| | 2875274021000 | Curba pentru sudura | buc | 0,1800 | 6,00 | 1,08 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 787,652 |
| 38 | IC18A | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm (D57x3,0 mm GOST 10704-91) | m | | | 256,51 99,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1,1000 | 90,00 | 99,00 |
| | 25212167010-573 | Teava din otel D57x3,0 mm | m | 1,0150 | 145,00 | 147,18 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0600 | 28,00 | 1,68 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,1480 | 45,00 | 6,66 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,0290 | 27,00 | 0,78 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0050 | 27,00 | 0,14 |
| | 2875274021000 | Curba pentru sudura | buc | 0,1800 | 6,00 | 1,08 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 899,799 |
| 39 | IC11F | 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- | m | | | 130,87 67,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------------|---|------|--------|-------|-----------------|
| | | culturale, teava avind diametrul de 2" (D45x2,5 mm GOST 10704-91) | | | | |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,7500 | 90,00 | 67,50 |
| | 25212167010-4525 | Teava din otel D45x2,5 mm | m | 1,0150 | 53,00 | 53,79 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,1460 | 45,00 | 6,57 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0430 | 27,00 | 1,16 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0030 | 27,00 | 0,08 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0630 | 28,00 | 1,76 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 983,835 |
| 40 | IC11D | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (D32x2,5 mm GOST 10704-91) | m | | | 125,08 50,40 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5600 | 90,00 | 50,40 |
| | 25212167010-3225 | Teava din otel D32x2,5 mm | m | 1,0150 | 68,00 | 69,02 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0860 | 45,00 | 3,87 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0240 | 27,00 | 0,65 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0030 | 27,00 | 0,08 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0380 | 28,00 | 1,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 800,513 |
| 41 | IC11C | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (D25x2,5 mm GOST 10704-91) | m | | | 101,26 43,20 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,4800 | 90,00 | 43,20 |
| | 25212167010-2525 | Teava din otel D25x2,5 mm | m | 1,0150 | 53,00 | 53,80 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0640 | 45,00 | 2,88 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0170 | 27,00 | 0,46 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0030 | 27,00 | 0,08 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0300 | 28,00 | 0,84 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 830,300 |
| 42 | IC11B | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (D20x2,0 mm GOST 10704-91) | m | | | 75,79 36,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 25212167010-202 | Teava din otel D20x2,0mm | m | 1,0150 | 35,00 | 35,53 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0640 | 45,00 | 2,88 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0170 | 27,00 | 0,46 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0030 | 27,00 | 0,08 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0300 | 28,00 | 0,84 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 227,726 |
| 43 | IE03E | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 108 x 8 ... 273 x 9 mm | m | | | 19,30 15,30 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1700 | 90,00 | 15,30 |
| | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 0,0800 | 50,00 | 4,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 540,140 |
| 44 | IE03D | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm | m | | | 17,00 13,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1500 | 90,00 | 13,50 |
| | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 0,0700 | 50,00 | 3,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 020,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------------|--|------|--------|--------|-----------------|
| 45 | IE03C | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm | m | | | 14,70 11,70 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1300 | 90,00 | 11,70 |
| | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 0,0600 | 50,00 | 3,00 |
| | | Total | lei | | | 490,980 |
| 46 | IE03B | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" | m | | | 12,40 9,90 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1100 | 90,00 | 9,90 |
| | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 0,0500 | 50,00 | 2,50 |
| | | Total | lei | | | 362,080 |
| 47 | IE03A | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1" | m | | | 10,10 8,10 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,0900 | 90,00 | 8,10 |
| | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 0,0400 | 50,00 | 2,00 |
| | | Total | lei | | | 246,440 |
| | | 1.4. Conducte (mediu - combustibil lichid) | | | | |
| 48 | IC18A | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm (D57x3,0 mm GOST 8734-75) | m | | | 256,51 99,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1,1000 | 90,00 | 99,00 |
| | 25212167010-1-573 | Teava din otel D57x3,0 mm GOST 8734-75 | m | 1,0150 | 145,00 | 147,17 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0600 | 28,00 | 1,68 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,1480 | 45,00 | 6,66 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,0290 | 27,00 | 0,78 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0050 | 27,00 | 0,13 |
| | 2875274021000 | Curba pentru sudura | buc | 0,1800 | 6,00 | 1,08 |
| | | Total | lei | | | 3 950,302 |
| 49 | IC11D | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (D32x2,5 mm GOST 8734-75) | m | | | 94,64 50,40 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5600 | 90,00 | 50,40 |
| | 25212167010-1-3225 | Teava din otel D32x2,5 mm GOST 8734-75 | m | 1,0150 | 38,00 | 38,57 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0860 | 45,00 | 3,87 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0240 | 27,00 | 0,65 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0030 | 27,00 | 0,08 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0380 | 28,00 | 1,07 |
| | | Total | lei | | | 681,376 |
| 50 | IC11C | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (D25x2,5 mm GOST 8734-75) | m | | | 101,25 43,20 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,4800 | 90,00 | 43,20 |
| | 25212167010-1-2525 | Teava din otel D25x2,5 mm GOST 8734-75 | m | 1,0150 | 53,00 | 53,79 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------|--|------|--------|-------|----------------|
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0640 | 45,00 | 2,88 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0170 | 27,00 | 0,46 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0030 | 27,00 | 0,08 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0300 | 28,00 | 0,84 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 199,640 |
| 51 | IC11B | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (D20x2,0 mm GOST 8734-75) | m | | | 74,77 36,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,4000 | 90,00 | 36,00 |
| | 25212167010-1-202 | Teava din otel D20x2,0mm GOST 8734-75 | m | 1,0150 | 34,00 | 34,51 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0640 | 45,00 | 2,88 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0170 | 27,00 | 0,46 |
| | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm | kg | 0,0030 | 27,00 | 0,08 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0300 | 28,00 | 0,84 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 205,671 |
| 52 | IE03B | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" | m | | | 12,40 9,90 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1100 | 90,00 | 9,90 |
| | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 0,0500 | 50,00 | 2,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 280,240 |
| 53 | IE03A | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1" | m | | | 10,10 8,10 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,0900 | 90,00 | 8,10 |
| | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 0,0400 | 50,00 | 2,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 617,110 |
| | | 1.5. Elemente conductelor | | | | |
| 54 | CL18A | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suspensie ПГ-219-2000, ПГ-159-1100, ПГ-108-400 GOST 16127-78) | kg | | | 46,63 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 27,00 | 0,27 |
| | 2775276309886-4 | Confecții metalice | kg | 1,0000 | 27,00 | 27,00 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 75,00 | 0,38 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 4,00 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 684,086 |
| 55 | CL18A | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport ОПП2-100.219, ОПП2-100.159, ОПБ-76 GOST 14911-82) | kg | | | 46,63 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 27,00 | 0,27 |
| | 2775276309886-4 | Confecții metalice | kg | 1,0000 | 27,00 | 27,00 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 75,00 | 0,37 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 4,00 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 189,765 |
| 56 | CL18A | Confecții metalice diverse din profile | kg | | | 46,63 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------------|---|------|--------|----------|--------------------|
| | | lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport tubular cotului DN200 07-219, 06-159 OCT 34-42-622-84) | | | | 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 27,00 | 0,27 |
| | 2775276309886-4 | Confectii metalice | kg | 1,0000 | 27,00 | 27,00 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 75,00 | 0,38 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 4,00 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 231,137 |
| 57 | AcA25B | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Cot R=1.5D; DN200; 90* GOST 17375-83) | buc | | | 2 218,80 294,30 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 3,2700 | 90,00 | 294,30 |
| | 2875274110150-2920 | Cot R=1.5D; DN200; 90* GOST 17375-83 | buc | 1,0000 | 1 750,00 | 1 785,00 |
| | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 0,9300 | 150,00 | 139,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 48 813,600 |
| 58 | AcA25B | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Cot R=1.5D; DN200; 45* GOST 17375-83) | buc | | | 1 300,80 294,30 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 3,2700 | 90,00 | 294,30 |
| | 2875274110150-2420 | Cot R=1.5D; DN200; 45* GOST 17375-83 | buc | 1,0000 | 850,00 | 867,00 |
| | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 0,9300 | 150,00 | 139,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 601,600 |
| 59 | AcA25B | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Cot R=1.5D; DN200; 30* GOST 17375-83) | buc | | | 1 005,00 294,30 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 3,2700 | 90,00 | 294,30 |
| | 2875274110150-2320 | Cot R=1.5D; DN200; 30* GOST 17375-83 | buc | 1,0000 | 560,00 | 571,20 |
| | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 0,9300 | 150,00 | 139,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 005,000 |
| 60 | AcA25B | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Cot R=1.5D; DN150; 90* GOST 17375-83) | buc | | | 1 127,40 294,30 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 3,2700 | 90,00 | 294,30 |
| | 2875274110150-2915 | Cot R=1.5D; DN150; 90* GOST 17375-83 | buc | 1,0000 | 680,00 | 693,60 |
| | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 0,9300 | 150,00 | 139,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 9 019,200 |
| 61 | AcA25B | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Cot R=1.5D; DN150; 45* GOST 17375-83) | buc | | | 790,80 294,30 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 3,2700 | 90,00 | 294,30 |
| | 2875274110150-2415 | Cot R=1.5D; DN150; 45* GOST 17375-83 | buc | 1,0000 | 350,00 | 357,00 |
| | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 0,9300 | 150,00 | 139,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 790,800 |
| 62 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot R=1.5D; DN100; 90* GOST 17375-83) | buc | | | 416,10 94,50 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 1,0500 | 90,00 | 94,50 |
| | 2875274110150-2910 | Cot R=1.5D; DN100; 90* GOST 17375-83 | buc | 1,0000 | 280,00 | 285,60 |
| | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 0,2400 | 150,00 | 36,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 825,400 |
| 63 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de | buc | | | 247,80 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------------|--|------|--------|--------|-----------|
| | | legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot R=1.5D; DN65; 90* GOST 17375-83) | | | | 94,50 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 1,0500 | 90,00 | 94,50 |
| | 2875274110150-2965 | Cot R=1.5D; DN65; 90* GOST 17375-83 | buc | 1,0000 | 115,00 | 117,30 |
| | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 0,2400 | 150,00 | 36,00 |
| | | Total | lei | | | 1 239,000 |
| 64 | AcA25B | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Reductie DN250x200 GOST 17378-83) | buc | | | 1 402,80 |
| | | | | | | 294,30 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 3,2700 | 90,00 | 294,30 |
| | 2875274110150-5252 | Reductie DN250x200 GOST 17378-83 | buc | 1,0000 | 950,00 | 969,00 |
| | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 0,9300 | 150,00 | 139,50 |
| | | Total | lei | | | 7 014,000 |
| 65 | AcA25B | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Reductie DN200x150 GOST 17378-83) | buc | | | 1 038,66 |
| | | | | | | 294,30 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 3,2700 | 90,00 | 294,30 |
| | 2875274110150-5215 | Reductie DN200x150 GOST 17378-83 | buc | 1,0000 | 593,00 | 604,86 |
| | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 0,9300 | 150,00 | 139,50 |
| | | Total | lei | | | 2 077,320 |
| 66 | AcA25B | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Reductie DN150x125 GOST 17378-83) | buc | | | 731,64 |
| | | | | | | 294,30 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 3,2700 | 90,00 | 294,30 |
| | 2875274110150-51512 | Reductie DN150x125 GOST 17378-83 | buc | 1,0000 | 292,00 | 297,84 |
| | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 0,9300 | 150,00 | 139,50 |
| | | Total | lei | | | 4 389,840 |
| 67 | AcA25B | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Reductie DN150x100 GOST 17378-83) | buc | | | 709,20 |
| | | | | | | 294,30 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 3,2700 | 90,00 | 294,30 |
| | 2875274110150-51510 | Reductie DN150x100 GOST 17378-83 | buc | 1,0000 | 270,00 | 275,40 |
| | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 0,9300 | 150,00 | 139,50 |
| | | Total | lei | | | 4 255,200 |
| 68 | AcA25B | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Reductie DN150x65 GOST 17378-83) | buc | | | 607,20 |
| | | | | | | 294,30 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 3,2700 | 90,00 | 294,30 |
| | 2875274110150-51565 | Reductie DN150x65 GOST 17378-83 | buc | 1,0000 | 170,00 | 173,40 |
| | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 0,9300 | 150,00 | 139,50 |
| | | Total | lei | | | 3 643,200 |
| 69 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie DN100x50 GOST 17378-83) | buc | | | 237,60 |
| | | | | | | 94,50 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 1,0500 | 90,00 | 94,50 |
| | 2875274110150-515 | Reductie DN100x50 GOST 17378-83 | buc | 1,0000 | 105,00 | 107,10 |
| | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 0,2400 | 150,00 | 36,00 |
| | | Total | lei | | | 1 425,600 |
| 70 | AcA25B | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Dop eliptic DN250 GOST 17379-83) | buc | | | 1 066,20 |
| | | | | | | 294,30 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 3,2700 | 90,00 | 294,30 |
| | 2875274110150- | Dop eliptic DN250 GOST 17379-83 | buc | 1,0000 | 620,00 | 632,40 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------|--|------|--------|--------|-----------------------------|
| | 725 | | | | | |
| | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 0,9300 | 150,00 | 139,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 463,400 |
| 71 | AcA25B | Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Dop eliptic DN200 GOST 17379-83) | buc | | | 956,04 ----- 294,30 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 3,2700 | 90,00 | 294,30 |
| | 2875274110150-720 | Dop eliptic DN200 GOST 17379-83 | buc | 1,0000 | 512,00 | 522,24 |
| | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 0,9300 | 150,00 | 139,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 912,080 |
| 72 | | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Flansa DN250 PN16 GOST 12820-80) | buc | | | 1 330,20 ----- 271,80 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 3,0200 | 90,00 | 271,80 |
| | 2875274400100-25 | Flansa DN250 PN16 GOST 12820-80 | buc | 1,0000 | 838,00 | 879,90 |
| | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 1,1900 | 150,00 | 178,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 651,000 |
| 73 | AcA31B | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Flansa DN200 PN16 GOST 12820-80) | buc | | | 1 124,40 ----- 271,80 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 3,0200 | 90,00 | 271,80 |
| | 2875274400100-20 | Flansa DN200 PN16 GOST 12820-80 | buc | 1,0000 | 642,00 | 674,10 |
| | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 1,1900 | 150,00 | 178,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 12 368,400 |
| 74 | AcA31B | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Flansa DN150 PN16 GOST 12820-80) | buc | | | 996,30 ----- 271,80 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 3,0200 | 90,00 | 271,80 |
| | 2875274400100-15 | Flansa DN150 PN16 GOST 12820-80 | buc | 1,0000 | 520,00 | 546,00 |
| | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 1,1900 | 150,00 | 178,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 58 781,700 |
| 75 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa DN100 PN16 GOST 12820-80) | buc | | | 481,35 ----- 80,10 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,8900 | 90,00 | 80,10 |
| | 2875274400100-10 | Flansa DN100 PN16 GOST 12820-80 | buc | 1,0000 | 325,00 | 341,25 |
| | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 0,4000 | 150,00 | 60,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 664,300 |
| 76 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa DN65 PN16 GOST 12820-80) | buc | | | 396,30 ----- 80,10 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,8900 | 90,00 | 80,10 |
| | 2875274400100-65 | Flansa DN65 PN16 GOST 12820-80 | buc | 1,0000 | 244,00 | 256,20 |
| | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 0,4000 | 150,00 | 60,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 755,600 |
| 77 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Unghiul 50x50x5, Electrozi 3-42 (26,2kg)) | kg | | | 54,48 ----- 18,90 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 90,00 | 17,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 90,00 | 0,90 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 27,00 | 0,27 |
| | 2775276309886-4 | Confectii metalice | kg | 1,0000 | 27,00 | 27,00 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | | 75,00 | 8,22 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------|---|------|--------|--------|----------------------|
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 4,00 | 0,03 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 3,80 | 0,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 13 020,901 |
| | | 1.6. Lucrari izolare | | | | |
| 78 | IzH07A | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Vata minerala M-125 gr. 60mm) | m2 | | | 134,90 59,04 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,6560 | 90,00 | 59,04 |
| | 2682162611305-256 | Saltele vata minerala M-125 gr. 60mm | m2 | 1,0300 | 72,00 | 74,16 |
| | 2734113805762 | Sirma zincata moale d = 0,8 mm | kg | 0,0180 | 27,00 | 0,49 |
| | 2734113805815 | Sirma zincata moale d = 1,25 mm | kg | 0,0450 | 27,00 | 1,21 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 137,444 |
| 79 | IzH40B | Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm ("HPST-5" gr.50mm) | m3 | | | 1 320,84 1 019,71 |
| | 7134050013250 | Izolator | h-om | 9,4300 | 90,00 | 848,71 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,9000 | 90,00 | 171,00 |
| | 10106221-550 | Rulou de pinza perforata din fibre de sticla"HPST-5" gr. 50mm | m3 | 1,0300 | 255,00 | 270,54 |
| | 2734113805578 | Sirma moale zincata D=1,25 | kg | 1,1000 | 27,00 | 30,59 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 934,416 |
| 80 | IzH07A | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Vata minerala M-125 gr. 40mm) | m2 | | | 122,54 59,04 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,6560 | 90,00 | 59,04 |
| | 2682162611305-254 | Saltele vata minerala M-125 gr. 40mm | m2 | 1,0300 | 60,00 | 61,80 |
| | 2734113805762 | Sirma zincata moale d = 0,8 mm | kg | 0,0180 | 27,00 | 0,49 |
| | 2734113805815 | Sirma zincata moale d = 1,25 mm | kg | 0,0450 | 27,00 | 1,21 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 177,307 |
| 81 | IzI09A1 | Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare | m2 | | | 241,19 28,08 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 0,3120 | 90,00 | 28,08 |
| | 2710403601300-2 | Tabla zincata | kg | 7,0970 | 30,00 | 212,91 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0490 | 4,00 | 0,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 667,272 |
| 82 | IzI09A2 | Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare | m2 | | | 51,96 43,56 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 0,4840 | 90,00 | 43,56 |
| | 2874115893900 | Surub 4 x 15 OLC35 zn | buc | 7,0000 | 1,20 | 8,40 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 651,776 |
| 83 | IzI07D1 | Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare | m2 | | | 135,17 21,15 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 0,2350 | 90,00 | 21,15 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|------|--------|--------|-----------------|
| | 2710403601300 | Tabla neagra sau zincata | kg | 4,5530 | 25,00 | 113,83 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0490 | 4,00 | 0,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 23 154,841 |
| 84 | IzI07D2 | Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare | m2 | | | 62,61 53,01 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 0,5890 | 90,00 | 53,01 |
| | 2874115893900 | Surub 4 x 15 OLC35 zn | buc | 8,0000 | 1,20 | 9,60 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 10 725,120 |
| 85 | IzJ07A | Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat (Email rezistent la caldura KO-811) | m2 | | | 52,10 38,70 |
| | 7135010011000 | Galvanizator | h-om | 0,1600 | 90,00 | 14,40 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 0,2700 | 90,00 | 24,30 |
| | 2430226100837-1 | Email rezistent la caldura KO-811 | kg | 0,1500 | 80,00 | 12,00 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,0200 | 45,00 | 0,90 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0500 | 10,00 | 0,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 290,005 |
| 86 | IzJ07C | Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb ΓΦ-021 si 2 strat de email alchidal BT-177 | m2 | | | 74,10 53,10 |
| | 7135010011000 | Galvanizator | h-om | 0,1600 | 90,00 | 14,40 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 0,4300 | 90,00 | 38,70 |
| | 243022610083701 | Grund ΓΦ-021 | kg | 0,1500 | 65,00 | 9,75 |
| | 243011610416101 | Email alchidal BT-177 | kg | 0,1500 | 75,00 | 11,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 11 684,070 |
| | | 1.7. Elemente constructii inglobate ECMsA | | | | |
| 87 | IA18J | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Instalatie de decantare a presiunii pentru lichid 3K4-271.00-90) | buc | | | 280,67 49,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5500 | 90,00 | 49,50 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,0450 | 45,00 | 2,03 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0260 | 28,00 | 0,73 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0130 | 27,00 | 0,35 |
| | 2722103305566 | Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2" | m | 0,3000 | 25,00 | 7,50 |
| | 2913134501090-1 | Instalatie de decantare a presiunii pentru lichid 3K4-271.00-90 | buc | 1,0000 | 220,00 | 220,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0060 | 45,00 | 0,27 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0120 | 25,00 | 0,30 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 016,850 |
| 88 | IA18J | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Priza 3K4-2-87) | buc | | | 440,67 49,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5500 | 90,00 | 49,50 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,0450 | 45,00 | 2,03 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0260 | 28,00 | 0,73 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0130 | 27,00 | 0,35 |
| | 2722103305566 | Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2" | m | 0,3000 | 25,00 | 7,50 |
| | 2913134501090-2 | Priza 3K4-2-87 | buc | 1,0000 | 380,00 | 380,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0060 | 45,00 | 0,27 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0120 | 25,00 | 0,30 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 728,762 |
| 89 | IA18J | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Priza pentru senzor-rele 3K4-223-89) | buc | | | 120,67 49,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5500 | 90,00 | 49,50 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,0450 | 45,00 | 2,03 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0260 | 28,00 | 0,73 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0130 | 27,00 | 0,35 |
| | 2722103305566 | Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2" | m | 0,3000 | 25,00 | 7,50 |
| | 2913134501090-3 | Priza pentru senzor-rele 3K4-223-89 | buc | 1,0000 | 60,00 | 60,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|---------|--------|------------------------|
| | 1714227322940 | Cineta fiiur | kg | 0,0060 | 45,00 | 0,27 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0120 | 25,00 | 0,30 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 965,392 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | |
| 90 | IA14I k=1,5 | Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de 741 - 800 kw (K1) | buc | | | 13 720,28 12 690,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 94,0000 | 90,00 | 12 690,00 |
| | 2875274401000 | Flansa plata Pn 6 | buc | 2,0000 | 50,00 | 150,00 |
| | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50 | buc | 8,0000 | 2,00 | 24,00 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 8,0000 | 0,60 | 7,20 |
| | 2874125881344 | Saiba plata M 18 | buc | 8,0000 | 0,25 | 3,00 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,2500 | 10,00 | 3,75 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,3300 | 35,00 | 17,33 |
| | 29522700076021 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf) | h-ut | 11,0000 | 50,00 | 825,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 41 160,825 |
| 91 | IA36C | Arzator cu ardere fortata (combustibil lichid + gazos), avind puterea maxima a flacarii de 1001 -1200 kw (K2) | buc | | | 1 444,05 1 170,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 13,0000 | 90,00 | 1 170,00 |
| | 2513206622159 | Placa marsit de 3,0 mm, 100 at. | kg | 0,7500 | 35,00 | 26,25 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicutivat | kg | 0,3600 | 55,00 | 19,80 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,3000 | 10,00 | 3,00 |
| | 3410540004906 | Analizator de gaze arse | h-ut | 1,5000 | 150,00 | 225,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 332,150 |
| 92 | IA25C | Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 250 - 350 mm (Egalizator hidraulic DN 250 - K3) | buc | | | 901,00 837,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 9,3000 | 90,00 | 837,00 |
| | 2875274401000 | Flansa plata Pn 6 | buc | 0,0500 | 50,00 | 2,50 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 1,6000 | 35,00 | 56,00 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicutivat | kg | 0,1000 | 55,00 | 5,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 901,000 |
| 93 | IA38A | Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv (Pompa de emestec de cazan UPS 50-60/2 F 280 - K4) | buc | | | 345,26 198,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 2,2000 | 90,00 | 198,00 |
| | 2875270000000 | Flansa plata pentru sudare | buc | 2,0000 | 50,00 | 100,00 |
| | 2874115801148 | Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm | buc | 8,0000 | 1,20 | 9,60 |
| | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 8,0000 | 0,50 | 4,00 |
| | 2874125881289 | Saibe uzuale, plate M 14 | buc | 8,0000 | 0,25 | 2,00 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,2200 | 28,00 | 6,16 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,5200 | 45,00 | 23,40 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,0600 | 35,00 | 2,10 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 035,780 |
| 94 | AcC03A | Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw | buc | | | 109,07 94,50 |
| | 7245070020600 | Electrician intretinere-reparatii | h-om | 1,0500 | 90,00 | 94,50 |
| | 2513736621815 | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime | kg | 0,2500 | 35,00 | 9,01 |
| | 2874115802013 | Suruburi cap hexagonal M 16 x 100 | buc | 3,0000 | 1,20 | 3,71 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 3,0000 | 0,60 | 1,85 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 327,206 |
| 95 | IA38B | Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" (Pompa de circulatie de cazan MAGNA1 100-120 F - K5) | buc | | | 414,04 225,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 2,5000 | 90,00 | 225,00 |
| | 2521216701000 | Teava din otel | m | 0,6000 | 48,00 | 28,80 |
| | 2875270000000 | Flansa plata pentru sudare | buc | 2,0000 | 50,00 | 100,00 |
| | 2874115801148 | Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm | buc | 8,0000 | 1,20 | 9,60 |
| | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 8,0000 | 0,50 | 4,00 |
| | 2874125881289 | Saibe uzuale, plate M 14 | buc | 8,0000 | 0,25 | 2,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|--|------|---------|-------|------------------|
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,2800 | 28,00 | 7,84 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,7400 | 45,00 | 33,30 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,1000 | 35,00 | 3,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 242,120 |
| 96 | AcC03A | Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw | buc | | | 109,07 94,50 |
| | 7245070020600 | Electrician intretinere-reparatii | h-om | 1,0500 | 90,00 | 94,50 |
| | 2513736621815 | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime | kg | 0,2500 | 35,00 | 9,01 |
| | 2874115802013 | Suruburi cap hexagonal M 16 x 100 | buc | 3,0000 | 1,20 | 3,71 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 3,0000 | 0,60 | 1,85 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 327,206 |
| 97 | IA38B | Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" (Pompa de circulatie de retea TPE 65-460/2 - K6) | buc | | | 414,04 225,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 2,5000 | 90,00 | 225,00 |
| | 2521216701000 | Teava din otel | m | 0,6000 | 48,00 | 28,80 |
| | 2875270000000 | Flansa plata pentru sudare | buc | 2,0000 | 50,00 | 100,00 |
| | 2874115801148 | Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm | buc | 8,0000 | 1,20 | 9,60 |
| | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 8,0000 | 0,50 | 4,00 |
| | 2874125881289 | Saibe uzuale, plate M 14 | buc | 8,0000 | 0,25 | 2,00 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,2800 | 28,00 | 7,84 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,7400 | 45,00 | 33,30 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,1000 | 35,00 | 3,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 242,120 |
| 98 | AcC03A | Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw | buc | | | 109,07 94,50 |
| | 7245070020600 | Electrician intretinere-reparatii | h-om | 1,0500 | 90,00 | 94,50 |
| | 2513736621815 | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime | kg | 0,2500 | 35,00 | 9,01 |
| | 2874115802013 | Suruburi cap hexagonal M 16 x 100 | buc | 3,0000 | 1,20 | 3,71 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 3,0000 | 0,60 | 1,85 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 327,206 |
| 99 | IA38A | Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv (Pompa de machiaj CM 3-5 A-R-I-E-AQQE - K7) | buc | | | 345,26 198,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 2,2000 | 90,00 | 198,00 |
| | 2875270000000 | Flansa plata pentru sudare | buc | 2,0000 | 50,00 | 100,00 |
| | 2874115801148 | Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm | buc | 8,0000 | 1,20 | 9,60 |
| | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 8,0000 | 0,50 | 4,00 |
| | 2874125881289 | Saibe uzuale, plate M 14 | buc | 8,0000 | 0,25 | 2,00 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,2200 | 28,00 | 6,16 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,5200 | 45,00 | 23,40 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,0600 | 35,00 | 2,10 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 690,520 |
| 100 | AcC03A | Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw | buc | | | 109,07 94,50 |
| | 7245070020600 | Electrician intretinere-reparatii | h-om | 1,0500 | 90,00 | 94,50 |
| | 2513736621815 | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime | kg | 0,2500 | 35,00 | 9,01 |
| | 2874115802013 | Suruburi cap hexagonal M 16 x 100 | buc | 3,0000 | 1,20 | 3,71 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 3,0000 | 0,60 | 1,85 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 218,149 |
| 101 | IA28B | Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 1000 l (K8) | buc | | | 964,93 585,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 6,5000 | 90,00 | 585,00 |
| | 2875274401000 | Flansa plata Pn 6 | buc | 5,0000 | 50,00 | 250,00 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 1,3000 | 35,00 | 45,50 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 0,0350 | 55,00 | 1,92 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,0280 | 22,00 | 0,62 |
| | 2874115800780 | Surub hex. M 10 x 35 | buc | 8,0000 | 1,50 | 12,00 |
| | 2874115801071 | Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm | buc | 12,0000 | 1,20 | 14,40 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------------|---|------|---------|-------|------------------|
| | 2874115842702 | Piulita hexag. M10 | buc | 8,0000 | 0,30 | 2,40 |
| | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 12,0000 | 0,50 | 6,00 |
| | 2874115883761 | Saiba plata M 12 | buc | 8,0000 | 0,25 | 2,00 |
| | 2874125881289 | Saibe uzuale, plate M 14 | buc | 12,0000 | 0,25 | 3,00 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,2100 | 28,00 | 5,88 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,5500 | 45,00 | 24,75 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,1650 | 27,00 | 4,46 |
| | 2922140006727 | Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF | h-ut | 0,0600 | 50,00 | 3,00 |
| | 29522700076021 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf) | h-ut | 0,0800 | 50,00 | 4,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 859,704 |
| 102 | IA39A | Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h (K9) | buc | | | 390,70 315,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 3,5000 | 90,00 | 315,00 |
| | 2875274122000 | Racord olandez | buc | 1,0000 | 50,00 | 50,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0600 | 45,00 | 2,70 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,1200 | 25,00 | 3,00 |
| | 29522700076021 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf) | h-ut | 0,4000 | 50,00 | 20,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 390,700 |
| 103 | IA38A | Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv (Pompa de dozare - K10) | buc | | | 345,26 198,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 2,2000 | 90,00 | 198,00 |
| | 2875270000000 | Flansa plata pentru sudare | buc | 2,0000 | 50,00 | 100,00 |
| | 2874115801148 | Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm | buc | 8,0000 | 1,20 | 9,60 |
| | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 8,0000 | 0,50 | 4,00 |
| | 2874125881289 | Saibe uzuale, plate M 14 | buc | 8,0000 | 0,25 | 2,00 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,2200 | 28,00 | 6,16 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,5200 | 45,00 | 23,40 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,0600 | 35,00 | 2,10 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 345,260 |
| 104 | AcC03A | Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw | buc | | | 109,09 94,50 |
| | 7245070020600 | Electrician intretinere-reparatii | h-om | 1,0500 | 90,00 | 94,50 |
| | 2513736621815 | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime | kg | 0,2500 | 35,00 | 9,03 |
| | 2874115802013 | Suruburi cap hexagonal M 16 x 100 | buc | 3,0000 | 1,20 | 3,71 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 3,0000 | 0,60 | 1,85 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 109,092 |
| 105 | IA28A | Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 500 l (Vas de reagent V=250 l - K10) | buc | | | 813,32 459,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 5,1000 | 90,00 | 459,00 |
| | 2875274401000 | Flansa plata Pn 6 | buc | 5,0000 | 50,00 | 250,00 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,8100 | 35,00 | 28,35 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicutivat | l | 0,0330 | 55,00 | 1,82 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,0230 | 22,00 | 0,51 |
| | 2874115800780 | Surub hex. M 10 x 35 | buc | 8,0000 | 1,50 | 12,00 |
| | 2874115801071 | Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm | buc | 12,0000 | 1,20 | 14,40 |
| | 2874115842702 | Piulita hexag. M10 | buc | 8,0000 | 0,30 | 2,40 |
| | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 12,0000 | 0,50 | 6,00 |
| | 2874115883761 | Saiba plata M 12 | buc | 8,0000 | 0,25 | 2,00 |
| | 2874125881289 | Saibe uzuale, plate M 14 | buc | 12,0000 | 0,25 | 3,00 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,1650 | 28,00 | 4,62 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,4300 | 45,00 | 19,35 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,1250 | 27,00 | 3,38 |
| | 2922140006727 | Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF | h-ut | 0,0600 | 50,00 | 3,00 |
| | 29522700076021 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf) | h-ut | 0,0700 | 50,00 | 3,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 813,316 |
| 106 | SE58A | Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm (debimetru impuls DN 25, G=4.0m3/h, PN 6 - K10) | buc | | | 22,50 22,50 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2500 | 90,00 | 22,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 22,500 |
| 107 | IA25B | Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 100...200 mm (Filtru de | buc | | | 686,05 657,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|------------------|--|------|--------|--------|---------------------------|
| | | namol TC-569 DN 200 - K12) | | | | |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 7,3000 | 90,00 | 657,00 |
| | 2875274401000 | Flansa plata Pn 6 | buc | 0,0500 | 50,00 | 2,50 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,6800 | 35,00 | 23,80 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 0,0500 | 55,00 | 2,75 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 686,050 |
| 108 | IA37B | Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1" (Pompa manuala tip БКФ-4 - K19) | buc | | | 355,95 ----- 270,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 3,0000 | 90,00 | 270,00 |
| | 2875274122000 | Racord olandez | buc | 1,0000 | 50,00 | 50,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0700 | 45,00 | 3,15 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,1400 | 25,00 | 3,50 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0500 | 10,00 | 0,50 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,6400 | 45,00 | 28,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 355,950 |
| 109 | IA23A | Filtru de combustibil lichid (Filtru de combustibil cu cartridj de curatare fina DN 15 - K20) | buc | | | 429,92 ----- 279,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 3,1000 | 90,00 | 279,00 |
| | 2875274400258-15 | Flansa plata Dn=15mm | buc | 2,0000 | 50,00 | 100,00 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,1000 | 35,00 | 3,50 |
| | 2874115801071 | Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm | buc | 8,0000 | 1,20 | 9,60 |
| | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 8,0000 | 0,50 | 4,00 |
| | 2874125881289 | Saibe uzuale, plate M 14 | buc | 8,0000 | 0,25 | 2,00 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,5300 | 45,00 | 23,85 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,1400 | 28,00 | 3,92 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,1500 | 27,00 | 4,05 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 289,760 |
| 110 | IA23A | Filtru de combustibil lichid (Filtru de combustibil cu cartridj de curatare fina DN 50 - K20) | buc | | | 709,92 ----- 279,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 3,1000 | 90,00 | 279,00 |
| | 2875274400258-50 | Flansa plata Dn=50mm | buc | 2,0000 | 190,00 | 380,00 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,1000 | 35,00 | 3,50 |
| | 2874115801071 | Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm | buc | 8,0000 | 1,20 | 9,60 |
| | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 8,0000 | 0,50 | 4,00 |
| | 2874125881289 | Saibe uzuale, plate M 14 | buc | 8,0000 | 0,25 | 2,00 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,5300 | 45,00 | 23,85 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,1400 | 28,00 | 3,92 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,1500 | 27,00 | 4,05 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 709,920 |
| 111 | IA17A | Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv (Boiler electric V=200 l - K21) | buc | | | 469,25 ----- 207,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 2,3000 | 90,00 | 207,00 |
| | 2875274030000 | Racord olandez, U2 | buc | 2,0000 | 50,00 | 100,00 |
| | 2513206622159 | Placa marsit de 3,0 mm, 100 at. | kg | 0,3400 | 35,00 | 11,90 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0300 | 45,00 | 1,35 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0600 | 25,00 | 1,50 |
| | 2811236832390 | Burghiu cu cap widia M 16 | buc | 3,0000 | 42,00 | 126,00 |
| | 2874115827726 | Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex | buc | 3,0000 | 2,00 | 6,00 |
| | 29522700076021 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf) | h-ut | 0,1000 | 50,00 | 5,00 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,3000 | 35,00 | 10,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 469,250 |
| 112 | SE56A1 | Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru cu plasa tip Y cu flanse DN 200) | buc | | | 207,00 ----- 207,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 2,3000 | 90,00 | 207,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 207,000 |
| 113 | SE56A1 | Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru cu plasa tip Y cu flanse DN 50) | buc | | | 207,00 ----- 207,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 2,3000 | 90,00 | 207,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 621,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|---|------|---------|--------|------------------|
| 114 | ID03D | Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 150 mm (Supapa de reglare cu trei cai VF 3 DN 150) | buc | | | 352,20 157,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1,7500 | 90,00 | 157,50 |
| | 2874115802568 | Surub cap hexagonal M 20x70 | buc | 12,0000 | 2,00 | 24,00 |
| | 2874115840601 | Piulita hexag. M20 | buc | 12,0000 | 1,00 | 12,00 |
| | 2874125881411 | Saiba plata M 22 | buc | 12,0000 | 0,30 | 3,60 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,3900 | 35,00 | 13,65 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 0,0830 | 55,00 | 4,56 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,0450 | 22,00 | 0,99 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,9000 | 28,00 | 25,20 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 2,4600 | 45,00 | 110,70 |
| | | Total | lei | | | 352,205 |
| 115 | AcB09A | Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm | buc | | | 405,90 392,40 |
| | 7245070020600 | Electrician intretinere-reparatii | h-om | 4,3600 | 90,00 | 392,40 |
| | 2320316202480 | Vaselina tehnica naturala | kg | 0,5000 | 25,00 | 12,88 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0600 | 10,00 | 0,62 |
| | | Total | lei | | | 405,895 |
| 116 | ID05E | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 150 mm (Vana fluture intreflansa VFY-WA DN 150) | buc | | | 292,43 135,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1,5000 | 90,00 | 135,00 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,0300 | 22,00 | 0,66 |
| | 2874115802520 | Surub cap hexagonal precis M 20 x 60 gr. 8.8 S 4272 | buc | 16,0000 | 1,20 | 19,20 |
| | 2874115842700 | Piulita hexag. M20 | buc | 16,0000 | 1,00 | 16,00 |
| | 2874125881411 | Saiba plata M 22 | buc | 16,0000 | 0,30 | 4,80 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,2600 | 35,00 | 9,10 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,6000 | 28,00 | 16,80 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 1,6400 | 45,00 | 73,80 |
| | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 | kg | 0,5200 | 27,00 | 14,04 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 0,0550 | 55,00 | 3,02 |
| | | Total | lei | | | 877,275 |
| 117 | AcB09A | Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm | buc | | | 405,89 392,40 |
| | 7245070020600 | Electrician intretinere-reparatii | h-om | 4,3600 | 90,00 | 392,40 |
| | 2320316202480 | Vaselina tehnica naturala | kg | 0,5000 | 25,00 | 12,88 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0600 | 10,00 | 0,62 |
| | | Total | lei | | | 1 217,675 |
| 118 | IA41A | Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm (DN 40) | buc | | | 664,37 342,00 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 3,8000 | 90,00 | 342,00 |
| | 2722103305578 | Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4" | m | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| | 2913137343724 | Robinet trecere fonta 3/4" | buc | 1,0000 | 162,00 | 162,00 |
| | 2875274401000 | Flansa plata Pn 6 | buc | 2,0000 | 50,00 | 100,00 |
| | 2874115801148 | Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm | buc | 8,0000 | 1,20 | 9,60 |
| | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 8,0000 | 0,50 | 4,00 |
| | 2874125881289 | Saibe uzuale, plate M 14 | buc | 8,0000 | 0,25 | 2,00 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0700 | 28,00 | 1,96 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,2200 | 45,00 | 9,90 |
| | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm | kg | 0,0700 | 27,00 | 1,89 |
| | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. | kg | 0,0800 | 35,00 | 2,80 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 0,0180 | 55,00 | 0,99 |
| | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf | kg | 0,0150 | 22,00 | 0,33 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0200 | 45,00 | 0,90 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0400 | 25,00 | 1,00 |
| | | Total | lei | | | 664,370 |
| 119 | ID04C | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Supapa electromagnetica (solenoid) DN 50 EV220 50B) | buc | | | 44,11 40,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,4500 | 90,00 | 40,50 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0380 | 45,00 | 1,71 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|---|-----|--------|------------|--------------------|
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0760 | 25,00 | 1,90 |
| | | Total | lei | | | 44,110 |
| | | 3. Utilaj | | | | |
| 120 | Pret de piata | (K1) Cazan gaz/motorina cu doua cai de apa calda, FERROLI RSW 1250, cu sistema automat de reglare si control Q=813-1250kW; PN=6.0 bar (max); N=20W (1x230V) (sau analogic dupa parametri) | buc | | | 320 100,00 0,00 |
| | 902780575211 | Cazan gaz/motorina cu doua cai de apa calda, FERROLI RSW 1250, cu sistema automat de reglare si control Q=813-1250kW; PN=6.0 bar (max); N=20W (1x230V) | buc | 1,0000 | 320 100,00 | 320 100,00 |
| | | Total | lei | | | 960 300,000 |
| 121 | Pret de piata | (K2) Arzator modulat cu dublu combustibil gaz/motorina RIELO GI/EMME 1400 Q=407/820-1540 kW;N =5100 W (3x400V) (selectia rampei de gaz- vezi comp AGI)(sau analogic dupa parametri) | buc | | | 210 300,00 0,00 |
| | 902780575212 | Arzator modulat cu dublu combustibil gaz/motorina RIELO GI/EMME 1400 Q=407/820-1540 kW;N =5100 W (3x400V) | buc | 1,0000 | 210 300,00 | 210 300,00 |
| | | Total | lei | | | 630 900,000 |
| 122 | Pret de piata | (K3) Egalizator hidraulic ГII-250-600 (cu izolatie) G=180,0 m3/h; PN=6,0 bar | buc | | | 9 950,00 0,00 |
| | 902780575213 | Egalizator hidraulic ГII-250-600 (cu izolatie) G=180,0 m3/h; PN=6,0 bar | buc | 1,0000 | 9 950,00 | 9 950,00 |
| | | Total | lei | | | 9 950,000 |
| 123 | Pret de piata | (K4) Pompa de emestec de cazan UPS 50-60/2 F 280 (cu 3 viteze, nereglat); G=16,11 m3/h; H=4,1 m.w.c.; N=360 W (3x400V) | buc | | | 21 980,00 0,00 |
| | 902780575214 | Pompa de emestec de cazan UPS 50-60/2 F 280 (cu 3 viteze, nereglat); G=16,11 m3/h; H=4,1 m.w.c.; N=360 W (3x400V) | buc | 1,0000 | 21 980,00 | 21 980,00 |
| | | Total | lei | | | 65 940,000 |
| 124 | Pret de piata | (K5) Pompa de circulatie de cazan MAGNA1 100-120 F (dP-const.; cuinvertor integrat); G=67,33 m3/h; H=3,5 m.w.c.; N=1523 W (1x230V)(sau analogic dupa parametri) | buc | | | 57 900,00 0,00 |
| | 902780575215 | Pompa de circulatie de cazan MAGNA1 100-120 F (dP-const.; cuinvertor integrat); G=67,33 m3/h; H=3,5 m.w.c.; N=1523 W (1x230V) | buc | 1,0000 | 57 900,00 | 57 900,00 |
| | | Total | lei | | | 173 700,000 |
| 125 | Pret de piata | (K6) Pompa de circulatie de retea TPE 65-460/2 (dP-const.; cuinvertor integrat); G=67,33 m3/h; H=30,0 m.w.c.; N=11,0 kW (3x400V) (sau analogic dupa parametri) | buc | | | 136 800,00 0,00 |
| | 902780575216 | Pompa de circulatie de retea TPE 65-460/2 (dP-const.; cuinvertor integrat); G=67,33 m3/h; H=30,0 m.w.c.; N=11,0 kW (3x400V) | buc | 1,0000 | 136 800,00 | 136 800,00 |
| | | Total | lei | | | 410 400,000 |
| 126 | Pret de piata | (K7) Pompa de machiaj CM 3-5 A-R-I-E-AQQE (nereglat.); G=3,0 m3/h; H=40,0 m.w.c.; N=500 W (1x23V) | buc | | | 16 100,00 0,00 |
| | 902780575217 | Pompa de machiaj CM 3-5 A-R-I-E-AQQE (nereglat.); G=3,0 m3/h; H=40,0 m.w.c.; N=500 W (1x23V) | buc | 1,0000 | 16 100,00 | 16 100,00 |
| | | Total | lei | | | 32 200,000 |
| 127 | Pret de piata | (K8) Vas de expansiune, cu presiunea, cu membrana G1000xD 740; V=1000 l ;PN=6,0 bar | buc | | | 47 100,00 0,00 |
| | 902780575218 | Vas de expansiune, cu presiunea, cu membrana G1000xD 740; V=1000 l ;PN=6,0 bar | buc | 1,0000 | 47 100,00 | 47 100,00 |
| | | Total | lei | | | 188 400,000 |
| 128 | Pret de piata | (K9) Complex de instalare a tratarii apei | set | | | 38 600,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|--|-----|--------|-----------|------------|
| | | CHEMAVI G=3.5 m3/h; N=30 W (1x230V) in set (vezi in proiect) | | | | 0,00 |
| | 902780575219 | Complet de instalare a tratarii apei CHEMAVI G=3.5 m3/h; N=30 W (1x230V) in set | set | 1,0000 | 38 600,00 | 38 600,00 |
| | | Total | lei | | | 38 600,000 |
| 129 | Pret de piata | (K10) Instalarea unitatii de aditivi concentrati CHEMAVI N=30 W (1x230V); P=6,0 bar in set (vezi in proiect) | set | | | 17 200,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 902780575220 | Instalarea unitatii de aditivi concentrati CHEMAVI N=30 W (1x230V); P=6,0 bar | set | 1,0000 | 17 200,00 | 17 200,00 |
| | | Total | lei | | | 17 200,000 |
| 130 | Pret de piata | (K12) Filtru de namol DN 200; PN 16; G=180,0 m3/h (TC-569) | buc | | | 25 100,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 902780575222 | Filtru de namol DN 200; PN 16; G=180,0 m3/h , (TC 569) | buc | 1,0000 | 25 100,00 | 25 100,00 |
| | | Total | lei | | | 25 100,000 |
| 131 | Pret de piata | (K19) Pompa manuala tip БКФ-4, Q=1,3 l; H=3,0 kgf/cm2 | buc | | | 22 600,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 902780575223 | Pompa manuala tip БКФ-4, Q=1,3 l; H=3,0 kgf/cm2 | buc | 1,0000 | 22 600,00 | 22 600,00 |
| | | Total | lei | | | 22 600,000 |
| 132 | Pret de piata | (K20.2) Filtru de combustibil cu cartridj de curatare fina DN 15 | buc | | | 1 350,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 902780575224 | Filtru de combustibil cu cartridj de curatare fina DN 15 | buc | 1,0000 | 1 350,00 | 1 350,00 |
| | | Total | lei | | | 4 050,000 |
| 133 | Pret de piata | (K20.7) Stingator OP-50 | buc | | | 3 100,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 902780575225 | Stingator OP-50 | buc | 1,0000 | 3 100,00 | 3 100,00 |
| | | Total | lei | | | 6 200,000 |
| 134 | Pret de piata | (K20.8) Stingator OP-25 | buc | | | 1 710,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 902780575226 | Stingator OP-25 | buc | 1,0000 | 1 710,00 | 1 710,00 |
| | | Total | lei | | | 1 710,000 |
| 135 | Pret de piata | (K20.15) Filtru de combustibil cu cartridj de curatare fina DN 50 | buc | | | 3 620,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 902780575227 | Filtru de combustibil cu cartridj de curatare fina DN 50 | buc | 1,0000 | 3 620,00 | 3 620,00 |
| | | Total | lei | | | 3 620,000 |
| 136 | Pret de piata | (K20.17) Supapa solenoid de combustibil "normal inchisa" ESK 400 DN 50; PN 24; t 10-160C; (Pluc=0,35-12,0 bar); AC 1x230 | buc | | | 5 820,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 902780575228 | Supapa solenoid de combustibil "normal inchisa" ESK 400 DN 50; PN 24; t 10-160C; (Pluc=0,35-12,0 bar); AC 1x230 | buc | 1,0000 | 5 820,00 | 5 820,00 |
| | | Total | lei | | | 5 820,000 |
| 137 | Pret de piata | (K21) Boiler electric sistemului ACM de pe perete OKCE 200 ; V=200 ; N=2.2 kW (1x230V) | buc | | | 27 050,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 902780575229 | Boiler electric sistemului ACM de pe perete OKCE 200 ; V=200 ; N=2.2 kW (1x230V) | buc | 1,0000 | 27 050,00 | 27 050,00 |
| | | Total | lei | | | 27 050,000 |
| 138 | Pret de piata | Filtru cu plasa tip Y cu flanse DN 200; Pn 16; t=100 | buc | | | 7 250,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 902780575231 | Filtru cu plasa tip Y cu flanse DN 200 | buc | 1,0000 | 7 250,00 | 7 250,00 |
| | | Total | lei | | | 7 250,000 |
| 139 | Pret de piata | Filtru cu plasa tip Y cu flanse DN 50; Pn 16; t=100 | buc | | | 1 510,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|---|-----|--------|-----------|-------------|
| | | | | | | 0,00 |
| | 902780575232 | Filtru cu plasa tip Y cu flanse DN 50 | buc | 1,0000 | 1 510,00 | 1 510,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 530,000 |
| 140 | Pret de piata | Supapa de reglare cu trei cai VF 3 DN 150; PN 25; t=130C; k(vs)=320 m3/h; cu actionarea electrica AMV 85 (1x230V) | buc | | | 75 250,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 902780575233 | Supapa de reglare cu trei cai VF 3 DN 150 cu actionarea electrica AMV 85 (1x230V) | buc | 1,0000 | 75 250,00 | 75 250,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 75 250,000 |
| 141 | Pret de piata | Vana fluture interflansa VFY-WA DN 150; PN 16; t=130C; cu actionarea electrica AMB-Y (1x230V) | buc | | | 40 160,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 902780575234 | Vana fluture interflansa VFY-WA DN 150 cu actionarea electrica AMV 85 (1x230V) | buc | 1,0000 | 40 160,00 | 40 160,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 120 480,000 |
| 142 | Pret de piata | Regulator de presiune cu actiune directa "dupa sine" DN40; PN16; t=80C | buc | | | 4 575,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 902780575235 | Regulator de presiune cu actiune directa "dupa sine" DN40 | buc | 1,0000 | 4 575,00 | 4 575,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 575,000 |
| 143 | Pret de piata | Supapa electromagnetica (solenoid) DN 50 EV220 50B; PN16; t=90C | buc | | | 9 140,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 902780575236 | Supapa electromagnetica solenoid DN 50 EV220 50B | buc | 1,0000 | 9 140,00 | 9 140,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 9 140,000 |

APROBAT:

Intocmit
EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia Taberei Militare
nr.136, Bacioi CT1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 8

Compartimentul 8: Automatizare . Centrala Termica 2 (Marca AIT)

Valoarea de deviz 480 233,68 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de montare | | | | |
| 1 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 , A4602 | buc | 2,000 | 96,06 92,70 | 192,12 185,40 |
| 2 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 , DTKБ | buc | 2,000 | 96,06 92,70 | 192,12 185,40 |
| 3 | 11-02-002-01 | Termomanometre | buc | 14,000 | 185,40 185,40 | 2 595,60 2 595,60 |
| 4 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 , ТКП-100Эк | buc | 1,000 | 96,06 92,70 | 96,06 92,70 |
| 5 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 , DM 2005Cr | buc | 5,000 | 96,06 92,70 | 480,30 463,50 |
| 6 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 , manometre | buc | 26,000 | 96,06 92,70 | 2 497,56 2 410,20 |
| 7 | 11-02-002-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 ТУДЭ-9М1 | buc | 7,000 | 190,69 185,40 | 1 334,80 1 297,80 |
| 8 | 11-02-002-01 | Cesmodatcic | buc | 1,000 | 190,69 185,40 | 190,69 185,40 |
| 9 | 10-04-066-05 | Aparataj de perete: Sirena | buc | 1,000 | 91,20 90,00 | 91,20 90,00 |
| 10 | 10-04-066-05 | Aparataj de perete: Sonerie | buc | 1,000 | 91,39 90,00 | 91,39 90,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|---------|---------|----------------------|----------------------|
| 11 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 , DH-6-21K | buc | 1,000 | 96,06 92,70 | 96,06 92,70 |
| 12 | 11-06-001-01 | Unitate de monotorizare si control | buc | 1,000 | 734,14 463,50 | 734,14 463,50 |
| 13 | 11-03-011-01 | Senzor de metan | set | 1,000 | 536,62 404,10 | 536,62 404,10 |
| 14 | 11-03-011-01 | Senzor de monoxid de carbon | set | 1,000 | 536,62 404,10 | 536,62 404,10 |
| 15 | 11-02-032-01 | Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 POC | buc | 4,000 | 410,29 202,50 | 1 641,16 810,00 |
| 16 | 11-06-001-01 | Panou, masa, kg, pina la: 50 | buc | 1,000 | 734,14 463,50 | 734,14 463,50 |
| 17 | 11-03-001-01 | -Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 | buc | 152,000 | 48,72 46,80 | 7 406,20 7 113,60 |
| 18 | 08-03-574-1 | Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm ² | 100 жил | 3,040 | 1 567,46 1 512,00 | 4 765,09 4 596,48 |
| 19 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5, QAZ | buc | 3,000 | 96,06 92,70 | 288,18 278,10 |
| 20 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 , QAC | buc | 1,000 | 96,06 92,70 | 96,06 92,70 |
| 21 | 11-06-001-01 | Panou, masa, kg, pina la: 50 | buc | 1,000 | 734,14 463,50 | 734,14 463,50 |
| 22 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5, DA2010-Cr Y2-IP54 | buc | 1,000 | 96,06 92,70 | 96,06 92,70 |
| 23 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5, ДСП-4Cr-M1 | buc | 1,000 | 96,06 92,70 | 96,06 92,70 |
| 24 | 11-06-001-01 | Panou, masa, kg, pina la: 50 | buc | 1,000 | 734,14 463,50 | 734,14 463,50 |
| 25 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de | buc | 1,000 | 96,06 | 96,06 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|-------|-----------|----------------------|------------------------|
| | | filet, masa, kg, pina la: 1,5, DA2010-Cr Y2-IP54 | | | 92,70 | 92,70 |
| 26 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5, ДСП- 4Cr-M1 | buc | 1,000 | 96,06 92,70 | 96,06 92,70 |
| 27 | 11-07-001-01 | Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: instalatii de captare | buc | 46,000 | 481,71 105,30 | 22 158,80 4 843,80 |
| 28 | 11-02-002-01 | Termometre | buc | 16,000 | 190,68 185,40 | 3 050,96 2 966,40 |
| 29 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m | 8,000 | 3 877,71 2 142,00 | 31 021,70 17 136,00 |
| 30 | 08-02-412-1 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² | 100 m | 4,300 | 641,73 504,90 | 2 759,42 2 171,07 |
| 31 | 08-02-412-9 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² | 100 m | 13,100 | 341,85 206,10 | 4 478,28 2 699,91 |
| 32 | 08-02-158-4 | Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 4 | buc | 16,000 | 44,23 23,40 | 707,68 374,40 |
| 33 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg | 100 m | 4,000 | 1 855,39 1 116,00 | 7 421,57 4 464,00 |
| 34 | 335000272-024 | Cablu ВВГнг-LS 3x1.5mm | m | 40,000 | 12,50 0,00 | 500,00 0,00 |
| 35 | 335000272-08 | Cablu ВВГнг-LS 4x1.5mm | m | 5,000 | 17,00 0,00 | 85,00 0,00 |
| 36 | 335000303-02 | Cablu ВВГнгFRLS 3x1.5mm (ВВГнгLS) | m | 40,000 | 12,50 0,00 | 500,00 0,00 |
| 37 | 335000304-02 | Cablu КВВГнг-LS 4x1.0mm | m | 315,000 | 16,00 0,00 | 5 040,00 0,00 |
| 38 | 335000178-02 | Conductor cu fir de cupru PV1ng sec. 1.5mm ² | m | 1 740,000 | 4,00 0,00 | 6 960,00 0,00 |
| 39 | 441000-1560 | Teava ПВХ d=20mm | m | 700,000 | 8,00 | 5 600,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|------|---------|----------|---------------------------------|
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 40 | 441000-1562 | Teava PIBX d=25mm | m | 100,000 | 9,00 | 900,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 41 | 338083-061 | Instalatie de captare 10-80 | buc | 12,000 | 135,00 | 1 620,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 42 | 338083-06 | Instalatie de captare 16-80П | buc | 34,000 | 250,00 | 8 500,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 127 752,04 |
| | | <i>Asigurari sociale</i> | 24 % | | | 13 984,36 |
| | | <i>Transportarea materialelor</i> | 5 % | | | 1 920,37 |
| | | <i>Colectarea materialelor</i> | 2 % | | | 768,15 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | | | | 144 424,92 |
| | | <i>Chelruieli de regie</i> | 76 % | | | 44 283,80 |
| | | <i>Total</i> | | | | 188 708,72 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 6 % | | | 11 322,53 |
| | | <i>Total</i> | | | | 200 031,25 |
| | | Total Lucrari de montare Inclusiv salariu | | | | 200 031,25 58 268,16 |
| | | 2. Utilaj | | | | |
| 43 | 3380001-1 | Termometru bimetalic 0-120grC , A4602 | buc | 2,000 | 250,00 | 500,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 44 | 338000146-01 | Detector de temperatura de camera bimetalic ДТКБ-57 | buc | 1,000 | 345,00 | 345,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 45 | 338000146-02 | Detector de temperatura de camera bimetalic ДТКБ-46 | buc | 1,000 | 235,00 | 235,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 46 | 3380002-121 | Termomanometru 20...120 C, 0...4MPa , 102.11 | buc | 14,000 | 150,00 | 2 100,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 47 | 338000192-31 | Termometru cu contacte electrice ТКП-100-ЭК(0-100gr.C) | buc | 1,000 | 1 100,00 | 1 100,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 48 | 3380003-02 | Manometru de semnalizare DM2005Cr | buc | 5,000 | 650,00 | 3 250,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 49 | 33800086-1 | Манометр 111.16 | buc | 26,000 | 350,00 | 9 100,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 50 | 338003-14 | Dispozitiv de temperatura ТУДЭ-9М1-3-251cu contact normal deschis | buc | 4,000 | 700,00 | 2 800,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|--|-----|--------|------------------|------------------|
| 51 | 338003-15 | Dispozitiv de temperatura ТУДЭ-9М1-Р-251cu contact normal inchis | buc | 3,000 | 700,00 0,00 | 2 100,00 0,00 |
| 52 | 338040-01 | Sensor seismic M16 | buc | 1,000 | 5 500,00 0,00 | 5 500,00 0,00 |
| 53 | 33800015-36 | -Sirena AC22 | buc | 1,000 | 50,00 0,00 | 50,00 0,00 |
| 54 | 33800093-6 | Sonor M3-3 | buc | 1,000 | 140,00 0,00 | 140,00 0,00 |
| 55 | 3380004 | Detector-releu de presiune ДН-6-21К | buc | 1,000 | 1 500,00 0,00 | 1 500,00 0,00 |
| 56 | 3380093-61 | -Unitate de monitorizare si control ЛЕЛЕКА 2 (Gazoanalizator) | set | 1,000 | 850,00 0,00 | 850,00 0,00 |
| 57 | 3380093-61d | Senzor de metan CH4 | set | 1,000 | 700,00 0,00 | 700,00 0,00 |
| 58 | 3380093-61v | Senzor de monoxid de carbon CO2 | set | 1,000 | 650,00 0,00 | 650,00 0,00 |
| 59 | 33800037-24 | Detector releu de nivel POC-102 | set | 1,000 | 800,00 0,00 | 800,00 0,00 |
| 60 | 33800037-23 | Detector releu de nivel POC-301 | set | 1,000 | 800,00 0,00 | 800,00 0,00 |
| 61 | 33800037-25 | Detector releu de nivel POC-102И | set | 2,000 | 850,00 0,00 | 1 700,00 0,00 |
| 62 | 338000207 | Dulap metalic ЩМП-4-0-36УХЛ3 IP31 ,dim.800x650x250 , firma "ИЭК", (PC) | buc | 1,000 | 1 700,00 0,00 | 1 700,00 0,00 |
| 63 | 555-100010-1 | -Intreruptor BH32/2/20 ,20A | buc | 1,000 | 60,00 0,00 | 60,00 0,00 |
| 64 | 5550237-2 | Intrerupator automat 1p, 1A, BA47-29/1/1C | buc | 10,000 | 40,00 0,00 | 400,00 0,00 |
| 65 | 33800013-6 | -Comutator universal УП5311-ИЗ | buc | 3,000 | 230,00 0,00 | 690,00 0,00 |
| 66 | 33800013-5 | -Comutator universal УП5313-C142 | buc | 2,000 | 395,00 0,00 | 790,00 0,00 |
| 67 | 33800013 | -Comutator universal УП5311-C225 | buc | 2,000 | 230,00 0,00 | 460,00 0,00 |
| 68 | 33410011-023 | Buton KE-011 | buc | 5,000 | 38,00 0,00 | 190,00 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|--|-----|--------|-------------------|-------------------|
| 69 | 33410010-2 | Punct de comanda cu butoane dublu PPBB-30N , "Пуск-Стоп" | buc | 2,000 | 95,00 0,00 | 190,00 0,00 |
| 70 | 338000502-10 | -Releu intermediar PЭК77/4 , 10A 220V DC | buc | 33,000 | 80,00 0,00 | 2 640,00 0,00 |
| 71 | 338000502-9 | -Releu intermediar PЭК77/4 , 10A 24V AC | buc | 4,000 | 70,00 0,00 | 280,00 0,00 |
| 72 | 338000502-24 | -Modul de priza PPM77/4 | buc | 37,000 | 40,00 0,00 | 1 480,00 0,00 |
| 73 | 33800016-11 | -Diod Д226Б | buc | 20,000 | 7,00 0,00 | 140,00 0,00 |
| 74 | 33800015-06 | -Armatura de semnalizare , culoarea alba , AL-22TE | buc | 1,000 | 50,00 0,00 | 50,00 0,00 |
| 75 | 33800015-05 | -Armatura de semnalizare , culoare verde , AL-22TE | buc | 5,000 | 50,00 0,00 | 250,00 0,00 |
| 76 | 33800015-07 | -Armatura de semnalizare , culoare rosie , AL-22TE | buc | 20,000 | 50,00 0,00 | 1 000,00 0,00 |
| 77 | 338105-04 | -Releu de timp PCB19-11-YXJI4 | buc | 2,000 | 300,00 0,00 | 600,00 0,00 |
| 78 | 555000073-30 | -Bara DIN 35mm | buc | 5,000 | 12,00 0,00 | 60,00 0,00 |
| 79 | 33800032-14 | Detector de temperatura a apei tur cazanului QAZ-36 NTC 1K, de tip QAZ36 | buc | 3,000 | 600,00 0,00 | 1 800,00 0,00 |
| 80 | 33800032-18 | Detector de temperatura exterioara QAC-34 NTC 1K, de tip QAC34 | buc | 1,000 | 400,00 0,00 | 400,00 0,00 |
| 81 | 33800065 | Panoul de control pompei de circulatie Control MPC-E 3x11 E-II cu interfata in complet, de interior, IP54, temperatura ambianta de la 0 la+40gr.C, carcasa metalica, de tip MPC-E 3x11 E | buc | 1,000 | 89 500,00 0,00 | 89 500,00 0,00 |
| 82 | 3380003-05 | Manovacumetru electrocontact presiunea apei 0+0.3MPa DA2010-Cr Y2-IP54 | buc | 1,000 | 850,00 0,00 | 850,00 0,00 |
| 83 | 338000141-1 | Manometru diferential electrocontact Limite de masurare -0.1+0.4MPa Hresiunea apei 0+0.2MPa de tip DCII-4Cr-M1 | buc | 1,000 | 8 550,00 0,00 | 8 550,00 0,00 |
| 84 | 33800069 | Panoul de control pompei de | buc | 1,000 | 39 050,00 | 39 050,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|--|-------|--------|------------------|-------------------|
| | | circulatie Control MPC-E 3x1.5 E-II cu interfata in complet, de interior, IP54, temperatura ambianta de la 0 la+40gr.C, carcasa metalica, de tip MPC-E 3x1.5 E | | | 0,00 | 0,00 |
| 85 | 3380003-05 | Manovacumetru electrocontact presiunea apei 0+0.3MPa DA2010-Cr Y2-IP54 | buc | 1,000 | 850,00 0,00 | 850,00 0,00 |
| 86 | 338000141-1 | Manometru diferential electrocontact Limite de masurare -0.1+0.4MPa Hresiunea apei 0+0.2MPa de tip DCP-4Cr-M1 | buc | 1,000 | 8 550,00 0,00 | 8 550,00 0,00 |
| 87 | 3380217-062 | Termometru de semnalizare | buc | 1,000 | 340,00 0,00 | 340,00 0,00 |
| 88 | 3380217-02 | Termometru tehnic | buc | 15,000 | 180,00 0,00 | 2 700,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 197 790,00 |
| | | <i>Colectarea materialelor</i> | 1,2 % | | | 2 373,48 |
| | | <i>Total</i> | | | | 200 163,48 |
| | | Total Utilaj Inclusiv salariu | | | | 200 163,48 |

| | | | | | | |
|--|--|--|------|--|--|---------------------------------------|
| | | Total | lei | | | 400 194,73 |
| | | TVA | 20 % | | | 80 038,95 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | | | 480 233,68 58 268,16 |

Intocmit

EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia Taberei Militare
nr.136, Bacioi CT1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 8

Compartimentul 8: Automatizare . Centrala Termica 2 (Marca AIT)

Valoarea de deviz 480 233,68 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

| | | | | | | |
|----|---|-----------------------|------|---------|-------|------------------|
| 1. | 1 | Muncitor | h-om | 647,424 | 90,00 | 58 268,160 |
| | | Total manopera | | | | 58 268,16 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|---------------|---|--------|-----------|-----------|-----------|
| 1. | 1010092 | Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm | t | 0,001 | 40 000,00 | 40,000 |
| 2. | 1010796 | Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm | t | 0,006 | 18 500,00 | 111,000 |
| 3. | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,017 | 18 500,00 | 314,500 |
| 4. | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,003 | 22 100,00 | 66,300 |
| 5. | 1011111 | Laminate striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm | t | 0,028 | 15 900,00 | 445,200 |
| 6. | 1011513 | Electrozi "Ø42", diametru 4 mm | t | 0,001 | 65 000,00 | 65,000 |
| 7. | 1011764 | Talc maruntit cat. I | t | 0,010 | 5 000,00 | 50,000 |
| 8. | 1011924 | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm | kg | 7,680 | 65,00 | 499,200 |
| 9. | 1012036 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm | kg | 6,160 | 55,00 | 338,800 |
| 10. | 1012037 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm | kg | 0,728 | 55,00 | 40,040 |
| 11. | 1012039 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm | kg | 0,952 | 55,00 | 52,360 |
| 12. | 1012050 | Saibe zincate, diametru 18 mm | kg | 0,004 | 40,00 | 0,160 |
| 13. | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 107,200 | 3,00 | 321,600 |
| 14. | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 107,200 | 9,00 | 964,800 |
| 15. | 1019852 | Vopsea | kg | 0,348 | 75,00 | 26,100 |
| 16. | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 2,898 | 80,00 | 231,840 |
| 17. | 1110120 | Rama pentru inscriptii, 55x15 mm | buc | 40,000 | 3,50 | 140,000 |
| 18. | 1139042 | Clei "BMK-5k" | kg | 1,600 | 130,00 | 208,000 |
| 19. | 2019180 | Garnituri metalice | kg | 12,000 | 16,00 | 192,000 |
| 20. | 33410010-2 | Punct de comanda cu butoane dublu PPBB-30N "Пуск-Стоп" | buc | 2,000 | 95,00 | 190,000 |
| 21. | 33410011-023 | Buton KE-011 | buc | 5,000 | 38,00 | 190,000 |
| 22. | 335000178-02 | Conductor cu fir de cupru PV1ng sec. 1.5mm ² | m | 1 740,000 | 4,00 | 6 960,000 |
| 23. | 335000272-024 | Cablu BBΓHΓ-LS 3x1.5mm | m | 40,000 | 12,50 | 500,000 |
| 24. | 335000272-08 | Cablu BBΓHΓ-LS 4x1.5mm | m | 5,000 | 17,00 | 85,000 |

| | | | | | | |
|-----|--------------|--|-----|---------|-----------|------------|
| 25. | 335000303-02 | Cablu BBΓ _{HT} FRLS 3x1.5mm | m | 40,000 | 12,50 | 500,000 |
| 26. | 335000304-02 | Cablu KBBΓ _{HT} -LS 4x1.0mm | m | 315,000 | 16,00 | 5 040,000 |
| 27. | 3380001-11 | Termometru bimetalic 0-120grC , A4602 | buc | 2,000 | 250,00 | 500,000 |
| 28. | 33800013 | Comutator universal УП5311-C225 | buc | 2,000 | 230,00 | 460,000 |
| 29. | 33800013-5 | Comutator universal УП5313-C142 | buc | 2,000 | 395,00 | 790,000 |
| 30. | 33800013-6 | Comutator universal УП5311-ИЗ | buc | 3,000 | 230,00 | 690,000 |
| 31. | 338000141-1 | Manometru diferential electrocontact Limite de masurare -0.1+0.4MPa Hresiunea apei 0+0.2MPa de tip DCP- 4Cr-M1 | buc | 2,000 | 8 550,00 | 17 100,000 |
| 32. | 338000146-01 | Detector de temperatura de camera bimetalic ДТКБ-57 | buc | 1,000 | 345,00 | 345,000 |
| 33. | 338000146-02 | Detector de temperatura de camera bimetalic ДТКБ-46 | buc | 1,000 | 235,00 | 235,000 |
| 34. | 33800015-05 | Armatura de semnalizare ,culoare verde, AL-22TE | buc | 5,000 | 50,00 | 250,000 |
| 35. | 33800015-06 | Armatura de semnalizare ,culoare alba, AL-22TE | buc | 1,000 | 50,00 | 50,000 |
| 36. | 33800015-07 | Armatura de semnalizare ,culoare rosie, AL-22TE | buc | 20,000 | 50,00 | 1 000,000 |
| 37. | 33800015-36 | Sirena AC22 | buc | 1,000 | 50,00 | 50,000 |
| 38. | 33800016-12 | Diod Д226Б | buc | 20,000 | 7,00 | 140,000 |
| 39. | 338000192-31 | Termometru cu contacte electrice ТКП- 100-ЭК(0-10gr.C) | buc | 1,000 | 1 100,00 | 1 100,000 |
| 40. | 3380002-121 | Termomanometru 20...120 C, 0...4MPa , 102.11 | buc | 14,000 | 150,00 | 2 100,000 |
| 41. | 338000207 | Dulap , ЩМП-4-0-36 УХЛ3 IP31, dim:800x650x250 | buc | 1,000 | 1 700,00 | 1 700,000 |
| 42. | 3380003-02 | Manometru de semnalizare DM2005Cr | buc | 5,000 | 650,00 | 3 250,000 |
| 43. | 3380003-05 | Manovacumetru electrocontact presiunea apei 0+0.3MPa DA2010-Cr Y2-IP54 | buc | 2,000 | 850,00 | 1 700,000 |
| 44. | 33800032-14 | Detector de temperatura a apei tur cazanului QAZ-36 NTC 1K, de tip QAZ36 | buc | 3,000 | 600,00 | 1 800,000 |
| 45. | 33800032-18 | Detector de temperatura exterioara QAC- 34 NTC 1K, de tip QAC34 | buc | 1,000 | 400,00 | 400,000 |
| 46. | 33800037-23 | Detector releu de nivel POC-301 | set | 1,000 | 800,00 | 800,000 |
| 47. | 33800037-24 | Detector releu de nivel POC-102 | set | 1,000 | 800,00 | 800,000 |
| 48. | 33800037-25 | Detector releu de nivel POC-102И | set | 2,000 | 850,00 | 1 700,000 |
| 49. | 3380004 | Detector-releu de presiune ДН-6-21К | buc | 1,000 | 1 500,00 | 1 500,000 |
| 50. | 338000502-10 | Releu intermediar PЭК 77/4 10A 220V DC | buc | 33,000 | 80,00 | 2 640,000 |
| 51. | 338000502-24 | Modul de priza PPM 77/4 | buc | 37,000 | 40,00 | 1 480,000 |
| 52. | 338000502-9 | Releu intermediar PЭК 77/4 10A 24V AC | buc | 4,000 | 70,00 | 280,000 |
| 53. | 33800065 | Panoul de control pompei de circulatie Control MPC-E 3x11 E-II cu interfata in complet, de interior, IP54, temperatura ambianta de la 0 la+40gr.C, carcasa metalica, de tip MPC-E 3x11 EII | buc | 1,000 | 89 500,00 | 89 500,000 |
| 54. | 33800069 | Panoul de control pompei de circulatie Control MPC-E 3x1.5 E-II cu interfata in complet, de interior, IP54, temperatura ambianta de la 0 la+40gr.C, carcasa metalica, de tip MPC-E 3x1.5 EII | buc | 1,000 | 39 050,00 | 39 050,000 |
| 55. | 33800086-1 | Манометр 111.16 | buc | 26,000 | 350,00 | 9 100,000 |
| 56. | 33800093-61 | Sonor M3-3 | buc | 1,000 | 140,00 | 140,000 |
| 57. | 338003-14 | Dispozitiv de temperatura ТУДЭ-9М1-3- 251 cu contact normal deschis | buc | 4,000 | 700,00 | 2 800,000 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|--------------|---|----------|---------|----------|-------------------|
| 58. | 338003-15 | Dispozitiv de temperatura ТУДЭ-9М1-Р-251 cu contact normal inchis | buc | 3,000 | 700,00 | 2 100,000 |
| 59. | 3380093-61 | Unitate de monitorizare si control ЛЕЛЕКА 2 (Gazoanalizator) | set | 1,000 | 850,00 | 850,000 |
| 60. | 3380093-61b | Senzor de metan CH4 | set | 1,000 | 650,00 | 650,000 |
| 61. | 3380093-61d | Senzor de metan CH4 | set | 1,000 | 700,00 | 700,000 |
| 62. | 3380217-02 | Termometru TT.П.2.1-240.103 | buc | 15,000 | 180,00 | 2 700,000 |
| 63. | 3380217-062 | Termometru de semnalizare | buc | 1,000 | 340,00 | 340,000 |
| 64. | 338040-01 | Sensor seismic M16 | buc | 1,000 | 5 500,00 | 5 500,000 |
| 65. | 338083-06 | Instalatie de captare 16-80П | buc | 34,000 | 250,00 | 8 500,000 |
| 66. | 338083-061 | Instalatie de captare 10-80 | buc | 12,000 | 135,00 | 1 620,000 |
| 67. | 338105-04 | Relevu de timp PCB19-11-УХЛ4 | buc | 2,000 | 300,00 | 600,000 |
| 68. | 441000-1560 | Teava ПВХ d=20mm | m | 700,000 | 8,00 | 5 600,000 |
| 69. | 441000-1562 | Teava ПВХ d=25mm | m | 100,000 | 9,00 | 900,000 |
| 70. | 5009030 | Flanse | 10 buc | 8,000 | 20,00 | 160,000 |
| 71. | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 53,600 | 11,00 | 589,600 |
| 72. | 5009041 | Dispozitiv de stringere - ramificare | 100 buc | 5,394 | 340,00 | 1 833,960 |
| 73. | 5009056 | Capace de izolatie | 10 buc | 3,440 | 1,00 | 3,440 |
| 74. | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 356,280 | 0,20 | 71,256 |
| 75. | 5009070 | Racordari | 10 buc | 14,400 | 48,00 | 691,200 |
| 76. | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,033 | 185,00 | 6,105 |
| 77. | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,215 | 20,00 | 4,300 |
| 78. | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,524 | 33,00 | 17,292 |
| 79. | 5009502 | Fise de extremitate | 100 buc | 3,101 | 16,00 | 49,616 |
| 80. | 5009610 | Grasime pentru lipire | kg | 0,320 | 160,00 | 51,200 |
| 81. | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,038 | 280,00 | 10,640 |
| 82. | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40" | kg | 0,008 | 300,00 | 2,400 |
| 83. | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30" | kg | 3,043 | 252,00 | 766,836 |
| 84. | 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 | 3,554 | 95,00 | 337,630 |
| 85. | 555-100010-1 | Intreruptor cu pirghie BH32/2/20. 20A | buc | 1,000 | 60,00 | 60,000 |
| 86. | 555000073-30 | Bara 35mm | buc | 5,000 | 12,00 | 60,000 |
| 87. | 5550237-2 | Intreruptor automat 1p, 1A, BA47-29/1/1C | buc | 10,000 | 40,00 | 400,000 |
| Total materiale de constructii | | | | | | 236 197,38 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|----|--------|---|------|---------|--------|-----------|
| 1. | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 4,034 | 450,00 | 1 815,300 |
| 2. | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 12,000 | 50,00 | 600,000 |
| 3. | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 12,000 | 50,00 | 600,000 |
| 4. | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 126,400 | 50,00 | 6 320,000 |
| 5. | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 35,140 | 100,00 | 3 514,000 |
| 6. | 050101 | Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min | h-ut | 36,800 | 250,00 | 9 200,000 |
| 7. | 331002 | Masini de gaurit | h-ut | 2,120 | 25,00 | 53,000 |
| 8. | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 38,720 | 25,00 | 968,000 |
| 9. | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare | h-ut | 133,400 | 50,00 | 6 670,000 |

| | | | | | | |
|-----|--------|---------------------------------------|------|-------|--------|------------------|
| | | electrica | | | | |
| 10. | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 1,760 | 300,00 | 528,000 |
| 11. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 2,694 | 300,00 | 808,200 |
| | | Total utilaje de construcții | | | | 31 076,50 |

| | | | | | | |
|-------|--|------|--|--|--|----------------|
| Total | | lei | | | | 400 194,7 3 |
| TVA | | 20 % | | | | 80 038,95 |

Total deviz: **480 233,6
8**

Intocmit

EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Constructia Taberei Militare nr.136,
Bacioi CT1**

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. Lucrari de montare | | | | |
| 1 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 , A4602 | buc | | | 96,06 92,70 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0300 | 90,00 | 92,70 |
| | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,0420 | 80,00 | 3,36 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 192,12 |
| 2 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 , DTKБ | buc | | | 96,06 92,70 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0300 | 90,00 | 92,70 |
| | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,0420 | 80,00 | 3,36 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 192,12 |
| 3 | 11-02-002-01 | Termomanometre | buc | | | 185,40 185,40 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0600 | 90,00 | 185,40 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 595,60 |
| 4 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 , ТКП-100Эк | buc | | | 96,06 92,70 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0300 | 90,00 | 92,70 |
| | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,0420 | 80,00 | 3,36 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 96,06 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|------|---------|-----------|------------------|
| 5 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 , DM 2005Cr | buc | | | 96,06 92,70 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0300 | 90,00 | 92,70 |
| | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,0420 | 80,00 | 3,36 |
| | | Total | lei | | | 480,30 |
| 6 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 , manometre | buc | | | 96,06 92,70 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0300 | 90,00 | 92,70 |
| | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,0420 | 80,00 | 3,36 |
| | | Total | lei | | | 2 497,56 |
| 7 | 11-02-002-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 ТУДЭ-9М1 | buc | | | 190,69 185,40 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0600 | 90,00 | 185,40 |
| | 1012036 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm | kg | 0,0350 | 55,00 | 1,92 |
| | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,0420 | 80,00 | 3,36 |
| | | Total | lei | | | 1 334,80 |
| 8 | 11-02-002-01 | Cesmodatcic | buc | | | 190,69 185,40 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0600 | 90,00 | 185,40 |
| | 1012036 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm | kg | 0,0350 | 55,00 | 1,92 |
| | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,0420 | 80,00 | 3,36 |
| | | Total | lei | | | 190,69 |
| 9 | 10-04-066-05 | Aparataj de perete: Sirena | buc | | | 91,20 90,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0000 | 90,00 | 90,00 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40" | kg | 0,0040 | 300,00 | 1,20 |
| | | Total | lei | | | 91,20 |
| 10 | 10-04-066-05 | Aparataj de perete: Sonerie | buc | | | 91,39 90,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0000 | 90,00 | 90,00 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40" | kg | 0,0040 | 300,00 | 1,20 |
| | 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 | 0,0020 | 95,00 | 0,19 |
| | | Total | lei | | | 91,39 |
| 11 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 , DH-6-21K | buc | | | 96,06 92,70 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0300 | 90,00 | 92,70 |
| | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,0420 | 80,00 | 3,36 |
| | | Total | lei | | | 96,06 |
| 12 | 11-06-001-01 | Unitate de monotorizare si control | buc | | | 734,14 463,50 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 5,1500 | 90,00 | 463,50 |
| | 1011111 | Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm | t | 0,0070 | 15 900,00 | 111,30 |
| | 1012039 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm | kg | 0,2378 | 55,00 | 13,09 |
| | 1110120 | Rama pentru inscriptii, 55x15 mm | buc | 10,0000 | 3,50 | 35,00 |
| | 2019180 | Garnituri metalice | kg | 3,0000 | 16,00 | 48,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0400 | 450,00 | 18,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,2300 | 100,00 | 23,00 |
| | 331002 | Masini de gaurit | h-ut | 0,5300 | 25,00 | 13,25 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,0300 | 300,00 | 9,00 |
| | | Total | lei | | | 734,14 |
| 13 | 11-03-011-01 | Senzor de metan | set | | | 536,62 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|---------|---------|-----------|----------|
| | | | | | | 404,10 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 4,4900 | 90,00 | 404,10 |
| | 1012037 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm | kg | 0,3640 | 55,00 | 20,02 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,1500 | 450,00 | 67,50 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,1500 | 300,00 | 45,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 536,62 |
| 14 | 11-03-011-01 | Senzor de monoxid de carbon | set | | | 536,62 |
| | | | | | | 404,10 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 4,4900 | 90,00 | 404,10 |
| | 1012037 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm | kg | 0,3640 | 55,00 | 20,02 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,1500 | 450,00 | 67,50 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,1500 | 300,00 | 45,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 536,62 |
| 15 | 11-02-032-01 | Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 POC | buc | | | 410,29 |
| | | | | | | 202,50 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,2500 | 90,00 | 202,50 |
| | 1010092 | Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm | t | 0,0002 | 40 000,00 | 10,00 |
| | 1010796 | Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm | t | 0,0015 | 18 500,00 | 27,75 |
| | 1011513 | Electrozi "Э42", diametru 4 mm | t | 0,00004 | 65 000,00 | 0,00 |
| | 1012050 | Saibe zincate, diametru 18 mm | kg | 0,0010 | 40,00 | 0,04 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,2200 | 450,00 | 99,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,0500 | 100,00 | 5,00 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,2200 | 300,00 | 66,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 641,16 |
| 16 | 11-06-001-01 | Panou, masa, kg, pina la: 50 | buc | | | 734,14 |
| | | | | | | 463,50 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 5,1500 | 90,00 | 463,50 |
| | 1011111 | Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm | t | 0,0070 | 15 900,00 | 111,30 |
| | 1012039 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm | kg | 0,2378 | 55,00 | 13,09 |
| | 1110120 | Rama pentru inscriptii, 55x15 mm | buc | 10,0000 | 3,50 | 35,00 |
| | 2019180 | Garnituri metalice | kg | 3,0000 | 16,00 | 48,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0400 | 450,00 | 18,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,2300 | 100,00 | 23,00 |
| | 331002 | Masini de gaurit | h-ut | 0,5300 | 25,00 | 13,25 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,0300 | 300,00 | 9,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 734,14 |
| 17 | 11-03-001-01 | -Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 | buc | | | 48,72 |
| | | | | | | 46,80 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,5200 | 90,00 | 46,80 |
| | 1012036 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm | kg | 0,0350 | 55,00 | 1,92 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 406,20 |
| 18 | 08-03-574-1 | Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm ² | 100 жил | | | 1 567,46 |
| | | | | | | 1 512,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 16,8000 | 90,00 | 1 512,00 |
| | 5009502 | Fise de extremitate | 100 buc | 1,0200 | 16,00 | 16,32 |
| | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30" | kg | 0,0800 | 252,00 | 20,14 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,2000 | 95,00 | 19,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|------|---------|-----------|---------------------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 765,09 |
| 19 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5, QAZ | buc | | | 96,06 ----- 92,70 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0300 | 90,00 | 92,70 |
| | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,0420 | 80,00 | 3,36 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 288,18 |
| 20 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 , QAC | buc | | | 96,06 ----- 92,70 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0300 | 90,00 | 92,70 |
| | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,0420 | 80,00 | 3,36 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 96,06 |
| 21 | 11-06-001-01 | Panou, masa, kg, pina la: 50 | buc | | | 734,14 ----- 463,50 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 5,1500 | 90,00 | 463,50 |
| | 1011111 | Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm | t | 0,0070 | 15 900,00 | 111,30 |
| | 1012039 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm | kg | 0,2378 | 55,00 | 13,09 |
| | 1110120 | Rama pentru inscriptii, 55x15 mm | buc | 10,0000 | 3,50 | 35,00 |
| | 2019180 | Garnituri metalice | kg | 3,0000 | 16,00 | 48,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0400 | 450,00 | 18,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,2300 | 100,00 | 23,00 |
| | 331002 | Masini de gaurit | h-ut | 0,5300 | 25,00 | 13,25 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,0300 | 300,00 | 9,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 734,14 |
| 22 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5, DA2010-Cr Y2-IP54 | buc | | | 96,06 ----- 92,70 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0300 | 90,00 | 92,70 |
| | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,0420 | 80,00 | 3,36 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 96,06 |
| 23 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5, ДСП-4Cr-M1 | buc | | | 96,06 ----- 92,70 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0300 | 90,00 | 92,70 |
| | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,0420 | 80,00 | 3,36 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 96,06 |
| 24 | 11-06-001-01 | Panou, masa, kg, pina la: 50 | buc | | | 734,14 ----- 463,50 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 5,1500 | 90,00 | 463,50 |
| | 1011111 | Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm | t | 0,0070 | 15 900,00 | 111,30 |
| | 1012039 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm | kg | 0,2378 | 55,00 | 13,09 |
| | 1110120 | Rama pentru inscriptii, 55x15 mm | buc | 10,0000 | 3,50 | 35,00 |
| | 2019180 | Garnituri metalice | kg | 3,0000 | 16,00 | 48,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0400 | 450,00 | 18,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,2300 | 100,00 | 23,00 |
| | 331002 | Masini de gaurit | h-ut | 0,5300 | 25,00 | 13,25 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,0300 | 300,00 | 9,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 734,14 |
| 25 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5, DA2010-Cr Y2-IP54 | buc | | | 96,06 ----- 92,70 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0300 | 90,00 | 92,70 |
| | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,0420 | 80,00 | 3,36 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 96,06 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|---------|---------|-----------|-------------------------------|
| 26 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5, ДСП-4Cr-M1 | buc | | | 96,06 ----- 92,70 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0300 | 90,00 | 92,70 |
| | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,0420 | 80,00 | 3,36 |
| | | Total | lei | | | 96,06 |
| 27 | 11-07-001-01 | Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: instalatii de captare | buc | | | 481,71 ----- 105,30 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,1700 | 90,00 | 105,30 |
| | 1011513 | Electrozi "Э42", diametru 4 mm | t | 0,00003 | 65 000,00 | 1,41 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,2700 | 100,00 | 27,00 |
| | 050101 | Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min | h-ut | 0,8000 | 250,00 | 200,00 |
| | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 2,9000 | 50,00 | 145,00 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,0100 | 300,00 | 3,00 |
| | | Total | lei | | | 22 158,80 |
| 28 | 11-02-002-01 | Termometre | buc | | | 190,68 ----- 185,40 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0600 | 90,00 | 185,40 |
| | 1012036 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm | kg | 0,0350 | 55,00 | 1,92 |
| | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,0420 | 80,00 | 3,36 |
| | | Total | lei | | | 3 050,96 |
| 29 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m | | | 3 877,71 ----- 2 142,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 23,8000 | 90,00 | 2 142,00 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0021 | 18 500,00 | 39,31 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,9600 | 65,00 | 62,40 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 13,4000 | 3,00 | 40,20 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 13,4000 | 9,00 | 120,60 |
| | 1139042 | Clei "БМК-5к" | kg | 0,2000 | 130,00 | 26,00 |
| | 5009030 | Flanse | 10 buc | 1,0000 | 20,00 | 20,00 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 6,7000 | 11,00 | 73,70 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 18,0000 | 0,20 | 3,60 |
| | 5009070 | Racordari | 10 buc | 1,8000 | 48,00 | 86,40 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,1100 | 450,00 | 49,50 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 15,8000 | 50,00 | 790,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 2,7000 | 100,00 | 270,00 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 4,8400 | 25,00 | 121,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,1100 | 300,00 | 33,00 |
| | | Total | lei | | | 31 021,70 |
| 30 | 08-02-412-1 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 | 100 m | | | 641,73 ----- 504,90 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 5,6100 | 90,00 | 504,90 |
| | 1011764 | Talc maruntit cat. I | t | 0,00043 | 5 000,00 | 2,33 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0200 | 75,00 | 1,50 |
| | 5009041 | Dispozitiv de stringere - ramificare | 100 buc | 0,3100 | 340,00 | 105,40 |
| | 5009056 | Capace de izolatie | 10 buc | 0,8000 | 1,00 | 0,80 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 12,2000 | 0,20 | 2,44 |
| | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,0500 | 20,00 | 1,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 33,00 | 0,66 |
| | 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 | 0,1600 | 95,00 | 15,20 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0100 | 450,00 | 4,50 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0100 | 300,00 | 3,00 |
| | | Total | lei | | | 2 759,42 |
| 31 | 08-02-412-9 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, | 100 m | | | 341,85 ----- 206,10 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|----------|---------|-----------|-------------------------------|
| | | sectiune sumara pina la 6 mm2 | | | | |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,2900 | 90,00 | 206,10 |
| | 1011764 | Talc maruntit cat. I | t | 0,0006 | 5 000,00 | 3,05 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0200 | 75,00 | 1,50 |
| | 5009041 | Dispozitiv de stringere - ramificare | 100 buc | 0,3100 | 340,00 | 105,40 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 12,2000 | 0,20 | 2,44 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 33,00 | 0,66 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,1600 | 95,00 | 15,20 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0100 | 450,00 | 4,50 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0100 | 300,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 478,28 |
| 32 | 08-02-158-4 | Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4 | buc | | | 44,23 ----- 23,40 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,2600 | 90,00 | 23,40 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,00001 | 18 500,00 | 0,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0100 | 33,00 | 0,33 |
| | 5009610 | Grasime pentru lipire | kg | 0,0200 | 160,00 | 3,20 |
| | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30" | kg | 0,0500 | 252,00 | 12,60 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0100 | 95,00 | 0,95 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0050 | 450,00 | 2,25 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0050 | 300,00 | 1,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 707,68 |
| 33 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg | 100 m | | | 1 855,39 ----- 1 116,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 12,4000 | 90,00 | 1 116,00 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,00004 | 18 500,00 | 0,00 |
| | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,0008 | 22 100,00 | 16,58 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,00832 | 185,00 | 1,53 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0041 | 33,00 | 0,13 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0096 | 280,00 | 2,66 |
| | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30" | kg | 0,5000 | 252,00 | 126,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,3900 | 450,00 | 175,50 |
| | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 3,0000 | 50,00 | 150,00 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 3,0000 | 50,00 | 150,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,3900 | 300,00 | 117,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 421,57 |
| 34 | 335000272-024 | Cablu BBГНГ-LS 3x1.5mm | m | | | 12,50 ----- 0,00 |
| | 335000272-024 | Cablu BBГНГ-LS 3x1.5mm | m | 1,0000 | 12,50 | 12,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 500,00 |
| 35 | 335000272-08 | Cablu BBГНГ-LS 4x1.5mm | m | | | 17,00 ----- 0,00 |
| | 335000272-08 | Cablu BBГНГ-LS 4x1.5mm | m | 1,0000 | 17,00 | 17,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 85,00 |
| 36 | 335000303-02 | Cablu BBГНГFRLS 3x1.5mm (BBГНГLS) | m | | | 12,50 ----- 0,00 |
| | 335000303-02 | Cablu BBГНГFRLS 3x1.5mm | m | 1,0000 | 12,50 | 12,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 500,00 |
| 37 | 335000304-02 | Cablu KBBГНГ-LS 4x1.0mm | m | | | 16,00 ----- 0,00 |
| | 335000304-02 | Cablu KBBГНГ-LS 4x1.0mm | m | 1,0000 | 16,00 | 16,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|--|-----|--------|----------|----------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 040,00 |
| 38 | 335000178-02 | Conductor cu fir de cupru PV1ng sec. 1.5mm2 | m | | | 4,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 335000178-02 | Conductor cu fir de cupru PV1ng sec. 1.5mm2 | m | 1,0000 | 4,00 | 4,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 960,00 |
| 39 | 441000-1560 | Teava PIBX d=20mm | m | | | 8,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 441000-1560 | Teava PIBX d=20mm | m | 1,0000 | 8,00 | 8,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 600,00 |
| 40 | 441000-1562 | Teava PIBX d=25mm | m | | | 9,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 441000-1562 | Teava PIBX d=25mm | m | 1,0000 | 9,00 | 9,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 900,00 |
| 41 | 338083-061 | Instalatie de captare 10-80 | buc | | | 135,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 338083-061 | Instalatie de captare 10-80 | buc | 1,0000 | 135,00 | 135,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 620,00 |
| 42 | 338083-06 | Instalatie de captare 16-80П | buc | | | 250,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 338083-06 | Instalatie de captare 16-80П | buc | 1,0000 | 250,00 | 250,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 500,00 |
| | | 2. Utilaj | | | | |
| 43 | 3380001-1 | Termometru bimetalic 0-120grC , A4602 | buc | | | 250,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3380001-11 | Termometru bimetalic 0-120grC , A4602 | buc | 1,0000 | 250,00 | 250,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 500,00 |
| 44 | 338000146-01 | Detector de temperatura de camera bimetalic ДТКБ-57 | buc | | | 345,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 338000146-01 | Detector de temperatura de camera bimetalic ДТКБ-57 | buc | 1,0000 | 345,00 | 345,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 345,00 |
| 45 | 338000146-02 | Detector de temperatura de camera bimetalic ДТКБ-46 | buc | | | 235,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 338000146-02 | Detector de temperatura de camera bimetalic ДТКБ-46 | buc | 1,0000 | 235,00 | 235,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 235,00 |
| 46 | 3380002-121 | Termomanometru 20...120 C, 0...4MPa , 102.11 | buc | | | 150,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3380002-121 | Termomanometru 20...120 C, 0...4MPa , 102.11 | buc | 1,0000 | 150,00 | 150,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 100,00 |
| 47 | 338000192-31 | Termometru cu contacte electrice ТКП-100-ЭК(0-100gr.C) | buc | | | 1 100,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 338000192-31 | Termometru cu contacte electrice ТКП-100-ЭК(0-10gr.C) | buc | 1,0000 | 1 100,00 | 1 100,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 100,00 |
| 48 | 3380003-02 | Манометру de semnalizare DM2005Cr | buc | | | 650,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3380003-02 | Манометру de semnalizare DM2005Cr | buc | 1,0000 | 650,00 | 650,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 250,00 |
| 49 | 33800086-1 | Манометр 111.16 | buc | | | 350,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|--|-----|--------|----------|----------|
| | | | | | | 0,00 |
| | 33800086-1 | Манометр 111.16 | buc | 1,0000 | 350,00 | 350,00 |
| | | Total | lei | | | 9 100,00 |
| 50 | 338003-14 | Dispozitiv de temperatura ТУДЭ-9М1-3-251cu contact normal deschis | buc | | | 700,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 338003-14 | Dispozitiv de temperatura ТУДЭ-9М1-3-251 cu contact normal deschis | buc | 1,0000 | 700,00 | 700,00 |
| | | Total | lei | | | 2 800,00 |
| 51 | 338003-15 | Dispozitiv de temperatura ТУДЭ-9М1-Р-251cu contact normal inchis | buc | | | 700,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 338003-15 | Dispozitiv de temperatura ТУДЭ-9М1-Р-251 cu contact normal inchis | buc | 1,0000 | 700,00 | 700,00 |
| | | Total | lei | | | 2 100,00 |
| 52 | 338040-01 | Sensor seismic M16 | buc | | | 5 500,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 338040-01 | Sensor seismic M16 | buc | 1,0000 | 5 500,00 | 5 500,00 |
| | | Total | lei | | | 5 500,00 |
| 53 | 33800015-36 | -Sirena AC22 | buc | | | 50,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33800015-36 | Sirena AC22 | buc | 1,0000 | 50,00 | 50,00 |
| | | Total | lei | | | 50,00 |
| 54 | 33800093-6 | Sonor M3-3 | buc | | | 140,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33800093-61 | Sonor M3-3 | buc | 1,0000 | 140,00 | 140,00 |
| | | Total | lei | | | 140,00 |
| 55 | 3380004 | Detector-releu de presiune ДН-6-21К | buc | | | 1 500,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3380004 | Detector-releu de presiune ДН-6-21К | buc | 1,0000 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| | | Total | lei | | | 1 500,00 |
| 56 | 3380093-61 | -Unitate de monitorizare si control ЛЕЛЕКА 2 (Gazoanalizator) | set | | | 850,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3380093-61 | Unitate de monitorizare si control ЛЕЛЕКА 2 (Gazoanalizator) | set | 1,0000 | 850,00 | 850,00 |
| | | Total | lei | | | 850,00 |
| 57 | 3380093-61d | Senzor de metan CH4 | set | | | 700,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3380093-61d | Senzor de metan CH4 | set | 1,0000 | 700,00 | 700,00 |
| | | Total | lei | | | 700,00 |
| 58 | 3380093-61v | Senzor de monoxid de carbon CO2 | set | | | 650,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3380093-61b | Senzor de metan CH4 | set | 1,0000 | 650,00 | 650,00 |
| | | Total | lei | | | 650,00 |
| 59 | 33800037-24 | Detector releu de nivel POC-102 | set | | | 800,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33800037-24 | Detector releu de nivel POC-102 | set | 1,0000 | 800,00 | 800,00 |
| | | Total | lei | | | 800,00 |
| 60 | 33800037-23 | Detector releu de nivel POC-301 | set | | | 800,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33800037-23 | Detector releu de nivel POC-301 | set | 1,0000 | 800,00 | 800,00 |
| | | Total | lei | | | 800,00 |
| 61 | 33800037-25 | Detector releu de nivel POC-102И | set | | | 850,00 |
| | | | | | | 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|--|-----|--------|----------|----------|
| | 33800037-25 | Detector releu de nivel POC-102И | set | 1,0000 | 850,00 | 850,00 |
| | | Total | lei | | | 1 700,00 |
| 62 | 338000207 | Dulap metalic ЦМП-4-0-36УХЛЗ IP31 ,dim.800x650x250 , firma "ИЭК", (PC) | buc | | | 1 700,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 338000207 | Dulap , ЦМП-4-0-36 УХЛЗ IP31, dim:800x650x250 | buc | 1,0000 | 1 700,00 | 1 700,00 |
| | | Total | lei | | | 1 700,00 |
| 63 | 555-100010-1 | -Intreruptor BH32/2/20 ,20A | buc | | | 60,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 555-100010-1 | Intreruptor cu pirghie BH32/2/20. 20A | buc | 1,0000 | 60,00 | 60,00 |
| | | Total | lei | | | 60,00 |
| 64 | 5550237-2 | Intrerupator automat 1p, 1A, BA47-29/1/1C | buc | | | 40,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 5550237-2 | Intrerupator automat 1p, 1A, BA47-29/1/1C | buc | 1,0000 | 40,00 | 40,00 |
| | | Total | lei | | | 400,00 |
| 65 | 33800013-6 | -Comutator universal VII5311-ИЗ | buc | | | 230,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33800013-6 | Comutator universal VII5311-ИЗ | buc | 1,0000 | 230,00 | 230,00 |
| | | Total | lei | | | 690,00 |
| 66 | 33800013-5 | -Comutator universal VII5313-C142 | buc | | | 395,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33800013-5 | Comutator universal VII5313-C142 | buc | 1,0000 | 395,00 | 395,00 |
| | | Total | lei | | | 790,00 |
| 67 | 33800013 | -Comutator universal VII5311-C225 | buc | | | 230,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33800013 | Comutator universal VII5311-C225 | buc | 1,0000 | 230,00 | 230,00 |
| | | Total | lei | | | 460,00 |
| 68 | 33410011-023 | Buton KE-011 | buc | | | 38,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33410011-023 | Buton KE-011 | buc | 1,0000 | 38,00 | 38,00 |
| | | Total | lei | | | 190,00 |
| 69 | 33410010-2 | Punct de comanda cu butoane dublu PPBB-30N , "Пуск-Стоп" | buc | | | 95,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33410010-2 | Punct de comanda cu butoane dublu PPBB-30N "Пуск-Стоп" | buc | 1,0000 | 95,00 | 95,00 |
| | | Total | lei | | | 190,00 |
| 70 | 338000502-10 | -Releu intermediar PЭК77/4 , 10A 220V DC | buc | | | 80,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 338000502-10 | Releu intermediar PЭК 77/4 10A 220V DC | buc | 1,0000 | 80,00 | 80,00 |
| | | Total | lei | | | 2 640,00 |
| 71 | 338000502-9 | -Releu intermediar PЭК77/4 , 10A 24V AC | buc | | | 70,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 338000502-9 | Releu intermediar PЭК 77/4 10A 24V AC | buc | 1,0000 | 70,00 | 70,00 |
| | | Total | lei | | | 280,00 |
| 72 | 338000502-24 | -Modul de priza PPM77/4 | buc | | | 40,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 338000502-24 | Modul de priza PPM 77/4 | buc | 1,0000 | 40,00 | 40,00 |
| | | Total | lei | | | 1 480,00 |
| 73 | 33800016-11 | -Diod Д226Б | buc | | | 7,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33800016-12 | Diod Д226Б | buc | 1,0000 | 7,00 | 7,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|--|-----|--------|-----------|-----------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 140,00 |
| 74 | 33800015-06 | -Armatura de semnalizare , culoarea alba , AL-22TE | buc | | | 50,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33800015-06 | Armatura de semnalizare ,culoare alba, AL-22TE | buc | 1,0000 | 50,00 | 50,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 50,00 |
| 75 | 33800015-05 | -Armatura de semnalizare , culoare verde , AL-22TE | buc | | | 50,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33800015-05 | Armatura de semnalizare ,culoare verde, AL-22TE | buc | 1,0000 | 50,00 | 50,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 250,00 |
| 76 | 33800015-07 | -Armatura de semnalizare , culoare rosie , AL-22TE | buc | | | 50,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33800015-07 | Armatura de semnalizare ,culoare rosie, AL-22TE | buc | 1,0000 | 50,00 | 50,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 000,00 |
| 77 | 338105-04 | -Releu de timp PCB19-11-YXJ4 | buc | | | 300,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 338105-04 | Releu de timp PCB19-11-YXJ4 | buc | 1,0000 | 300,00 | 300,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 600,00 |
| 78 | 555000073-30 | -Bara DIN 35mm | buc | | | 12,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 555000073-30 | Bara 35mm | buc | 1,0000 | 12,00 | 12,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 60,00 |
| 79 | 33800032-14 | Detector de temperatura a apei tur cazanului QAZ-36 NTC 1K, de tip QAZ36 | buc | | | 600,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33800032-14 | Detector de temperatura a apei tur cazanului QAZ-36 NTC 1K, de tip QAZ36 | buc | 1,0000 | 600,00 | 600,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 800,00 |
| 80 | 33800032-18 | Detector de temperatura exterioara QAC-34 NTC 1K, de tip QAC34 | buc | | | 400,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33800032-18 | Detector de temperatura exterioara QAC-34 NTC 1K, de tip QAC34 | buc | 1,0000 | 400,00 | 400,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 400,00 |
| 81 | 33800065 | Panoul de control pompei de circulatie Control MPC-E 3x11 E-II cu interfata in complet, de interior, IP54, temperatura ambianta de la 0 la+40gr.C, carcasa metalica, de tip MPC-E 3x11 E | buc | | | 89 500,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33800065 | Panoul de control pompei de circulatie Control MPC-E 3x11 E-II cu interfata in complet, de interior, IP54, temperatura ambianta de la 0 la+40gr.C, carcasa metalica, de tip MPC-E 3x11 EII | buc | 1,0000 | 89 500,00 | 89 500,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 89 500,00 |
| 82 | 3380003-05 | Manovacumetru electrocontact presiunea apei 0+0.3MPa DA2010-Cr Y2-IP54 | buc | | | 850,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3380003-05 | Manovacumetru electrocontact presiunea apei 0+0.3MPa DA2010-Cr Y2-IP54 | buc | 1,0000 | 850,00 | 850,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 850,00 |
| 83 | 338000141-1 | Manometru diferential electrocontact Limite de masurare -0.1+0.4MPa Hresiunea apei 0+0.2MPa de tip DCII-4Cr-M1 | buc | | | 8 550,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 338000141-1 | Manometru diferential electrocontact Limite de masurare -0.1+0.4MPa Hresiunea apei 0+0.2MPa de tip DCII-4Cr-M1 | buc | 1,0000 | 8 550,00 | 8 550,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 550,00 |
| 84 | 33800069 | Panoul de control pompei de circulatie Control MPC-E 3x1.5 E-II cu interfata in complet, de interior, IP54, temperatura | buc | | | 39 050,00 |
| | | | | | | 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|--|-----|--------|-----------|------------------|
| | | ambianta de la 0 la+40gr.C, carcasa metalica, de tip MPC-E 3x1.5 E | | | | |
| | 33800069 | Panoul de control pompei de circulatie Control MPC-E 3x1.5 E-II cu interfata in complex, de interior, IP54, temperatura ambianta de la 0 la+40gr.C, carcasa metalica, de tip MPC-E 3x1.5 EII | buc | 1,0000 | 39 050,00 | 39 050,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 39 050,00 |
| 85 | 3380003-05 | Manovacumetru electrocontact presiunea apei 0+0.3MPa DA2010-Cr Y2-IP54 | buc | | | 850,00 0,00 |
| | 3380003-05 | Manovacumetru electrocontact presiunea apei 0+0.3MPa DA2010-Cr Y2-IP54 | buc | 1,0000 | 850,00 | 850,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 850,00 |
| 86 | 338000141-1 | Manometru diferential electrocontact Limite de masurare -0.1+0.4MPa Hresiunea apei 0+0.2MPa de tip DCII-4Cr-M1 | buc | | | 8 550,00 0,00 |
| | 338000141-1 | Manometru diferential electrocontact Limite de masurare -0.1+0.4MPa Hresiunea apei 0+0.2MPa de tip DCII-4Cr-M1 | buc | 1,0000 | 8 550,00 | 8 550,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 550,00 |
| 87 | 3380217-062 | Termometru de semnalizare | buc | | | 340,00 0,00 |
| | 3380217-062 | Termometru de semnalizare | buc | 1,0000 | 340,00 | 340,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 340,00 |
| 88 | 3380217-02 | Termometru tehnic | buc | | | 180,00 0,00 |
| | 3380217-02 | Termometru TT.II.2.1-240.103 | buc | 1,0000 | 180,00 | 180,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 700,00 |

APROBAT:

Intocmit
EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia Taberei Militare
nr.136, Bacioi CT1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 9
Compartimentul 9: Automatizare .Marca AIVC**

Valoarea de deviz 94 663,70 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|---|-------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de montare | | | | |
| 1 | 10-08-002-03 | Senzor termic | buc | 3,000 | 187,22 180,00 | 561,65 540,00 |
| 2 | 10-08-003-04 | Termostat CAP-2M | buc | 1,000 | 456,75 450,00 | 456,75 450,00 |
| 3 | 11-07-001-04 | Pozarea capilarelor | 10 m | 0,200 | 486,60 92,70 | 97,32 18,54 |
| 4 | 10-08-002-02 | Senzor P33-N | buc | 1,000 | 186,50 180,00 | 186,50 180,00 |
| 5 | 10-08-003-03 | Pult de control | buc | 1,000 | 459,65 450,00 | 459,65 450,00 |
| 6 | 11-06-001-01 | Panou, masa, kg, pina la: 50 | buc | 1,000 | 731,14 463,50 | 731,14 463,50 |
| 7 | 10-08-003-03 | Bloc de control | buc | 1,000 | 459,65 450,00 | 459,65 450,00 |
| 8 | 08-01-087-3 | Constructii metalice sub utilaj | t | 0,003 | 26 606,67 5 610,00 | 79,82 16,83 |
| 9 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m | 1,900 | 4 123,95 2 142,00 | 7 835,50 4 069,80 |
| 10 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg | 100 m | 2,050 | 1 856,95 1 116,00 | 3 806,75 2 287,80 |
| 11 | 08-02-158-4 | Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 4 | buc | 10,000 | 44,09 23,40 | 440,90 234,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|------|---------|-------------------|-------------------------------|
| 12 | 335000304-02 | Cablu KBBГНГ-LS 4x1.0mm | m | 160,000 | 16,00 0,00 | 2 560,00 0,00 |
| 13 | 335000272-02 | Cablu BBГНГ-LS 3x1.5mm | m | 40,000 | 12,50 0,00 | 500,00 0,00 |
| 14 | 335000272-043 | Cablu BBГНГ-LS 5x1.5mm | m | 5,000 | 23,00 0,00 | 115,00 0,00 |
| 15 | 441000-1560 | Teava PVC d=20mm | m | 190,000 | 8,00 0,00 | 1 520,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 19 810,63 |
| | | <i>Asigurari sociale</i> | 24 % | | | 2 198,51 |
| | | <i>Transportarea materialelor</i> | 5 % | | | 344,91 |
| | | <i>Colectarea materialelor</i> | 2 % | | | 137,97 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | | | | 22 492,02 |
| | | <i>Chelruieli de regie</i> | 76 % | | | 6 961,96 |
| | | <i>Total</i> | | | | 29 453,98 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 6 % | | | 1 767,24 |
| | | <i>Total</i> | | | | 31 221,22 |
| | | Total Lucrari de montare Inclusiv salariu | | | | 31 221,22 9 160,47 |
| | | 2. Utilaj | | | | |
| 16 | 3380037-23 | Senzor de temperatura, limitele de lucru -30...+100grC "REMAK" NS120 | buc | 2,000 | 1 000,00 0,00 | 2 000,00 0,00 |
| 17 | 3380037-21 | Senzor de temperatura p/u teava, limitele de lucru -30...+100gr.C "REMAK" NS130R | buc | 1,000 | 1 400,00 0,00 | 1 400,00 0,00 |
| 18 | 33800962 | Termostat capilar "REMAK" CAP 2M...Va | buc | 1,000 | 1 100,00 0,00 | 1 100,00 0,00 |
| 19 | 3380037-16 | Senzor de infundatia filtrului, limitele de lucru 50...500Pa "REMAK" P33N | buc | 1,000 | 1 200,00 0,00 | 1 200,00 0,00 |
| 20 | 555000072-14 | Pult cu afisaj "REMAK" OZE | buc | 1,000 | 2 000,00 0,00 | 2 000,00 0,00 |
| 21 | 3380038-06 | Управляющий блок VCS(climatix) с программным обеспечением в шкафу жестяном с остеклением | buc | 1,000 | 12 200,00 0,00 | 12 200,00 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|--|-------|-------|-------------------|-------------------|
| | | 800x550x250 IP66 VCS-D-VO-1OC, KL230 , VCS(Climatix)" REMAK" | | | | |
| 22 | 3380118-181 | Controlor al puterii(rotatie) a ventilatorului RTRD-14 (IP54)(I=9.03A, 3f) "SISTEMAIR" | buc | 1,000 | 27 200,00 0,00 | 27 200,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 47 100,00 |
| | | <i>Colectarea materialelor</i> | 1,2 % | | | 565,20 |
| | | <i>Total</i> | | | | 47 665,20 |
| | | Total Utilaj Inclusiv salariu | | | | 47 665,20 |

| | | | | |
|--|--|--|------|-------------------------------------|
| | | Total | lei | 78 886,42 |
| | | TVA | 20 % | 15 777,28 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | 94 663,70 9 160,47 |

Intocmit

EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia Taberei Militare
nr.136, Bacioi CT1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 9
Compartimentul 9: Automatizare .Marca AIVC**

Valoarea de deviz 94 663,70 lei

Intocmit in prețuri curente

| № | Simbol norme | | Cantitate | Valoarea de deviz, lei |
|---|--------------|--|-----------|------------------------|
|---|--------------|--|-----------|------------------------|

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

Manopera :

| | | | | | | |
|----|---|-----------------------|------|---------|-------|-----------------|
| 1. | 1 | Muncitor | h-om | 101,783 | 90,00 | 9 160,470 |
| | | Total manopera | | | | 9 160,47 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|---------------|---|---------|---------|-----------|------------|
| 1. | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,004 | 18 500,00 | 74,000 |
| 2. | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,002 | 22 100,00 | 44,200 |
| 3. | 1011111 | Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm | t | 0,007 | 15 900,00 | 111,300 |
| 4. | 1011306 | Ciment portland pentru constructii, marca "500" | t | 0,001 | 2 900,00 | 2,900 |
| 5. | 1011924 | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm | kg | 1,837 | 65,00 | 119,405 |
| 6. | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,006 | 198,00 | 1,188 |
| 7. | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,081 | 55,00 | 4,455 |
| 8. | 1012036 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm | kg | 0,364 | 55,00 | 20,020 |
| 9. | 1012039 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm | kg | 0,238 | 55,00 | 13,090 |
| 10. | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 2,050 | 4,00 | 8,200 |
| 11. | 1012255 | Otel U, marca "Cr3", perforat "ШП" 32x16 mm | m | 2,000 | 26,00 | 52,000 |
| 12. | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 25,460 | 26,00 | 661,960 |
| 13. | 1019104 | Dibluri de distantare cu piulita | 100 buc | 0,002 | 20,00 | 0,040 |
| 14. | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 25,460 | 2,50 | 63,650 |
| 15. | 1110120 | Rama pentru inscriptii, 55x15 mm | buc | 10,000 | 3,20 | 32,000 |
| 16. | 1139042 | Clei "БМК-5k" | kg | 0,380 | 130,00 | 49,400 |
| 17. | 2019180 | Garnituri metalice | kg | 3,000 | 16,00 | 48,000 |
| 18. | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,003 | 15 500,00 | 46,500 |
| 19. | 335000272-02 | Cablu BBΓHΓ-LS 3x1.5mm | m | 40,000 | 12,50 | 500,000 |
| 20. | 335000272-043 | Cablu BBΓHΓ-LS 5x1.5mm | m | 5,000 | 23,00 | 115,000 |
| 21. | 335000304-02 | Cablu KBBIHΓ-LS 4x1.0mm | m | 160,000 | 16,00 | 2 560,000 |
| 22. | 3380037-16 | Senzor de infundatia filtrului, limitele de lucru 50...500Pa "REMAK" P33N | buc | 1,000 | 1 200,00 | 1 200,000 |
| 23. | 3380037-21 | Detector de temperatura NS130R (Датчик погружной) | buc | 1,000 | 1 400,00 | 1 400,000 |
| 24. | 3380037-23 | Senzor de temperatura, limitele de lucru - 30...+100grC "REMAK" NS120 | buc | 2,000 | 1 000,00 | 2 000,000 |
| 25. | 3380038-06 | Управляющий блок VCS(climatix) с программным обеспечением в шкафу жестяном с остеклением 800x550x250 IP66 VCS-D-VO-1OC, KL230 , VCS(Climatix)" REMAK" | buc | 1,000 | 12 200,00 | 12 200,000 |
| 26. | 33800962 | Termostat capilar "REMAK" CAP 2M...Va | buc | 1,000 | 1 100,00 | 1 100,000 |
| 27. | 3380118-181 | Controlor al puterii(rotatie) a ventilatorului RTRD-14 (IP54)(I=9.03A, 3f) | buc | 1,000 | 27 200,00 | 27 200,000 |

| "SISTEMAIR" | | | | | | |
|---------------------------------------|--------------|---|----------|---------|----------|------------------|
| 28. | 441000-1560 | Teava PVC d=20mm | m | 190,000 | 8,00 | 1 520,000 |
| 29. | 5009030 | Flanse | 10 buc | 1,900 | 55,00 | 104,500 |
| 30. | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 12,730 | 21,00 | 267,330 |
| 31. | 5009033 | Scoabe "CO-14" | 10 buc | 0,260 | 26,00 | 6,760 |
| 32. | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 34,200 | 0,20 | 6,840 |
| 33. | 5009070 | Racordari | 10 buc | 3,420 | 5,50 | 18,810 |
| 34. | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,017 | 98,00 | 1,666 |
| 35. | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,108 | 19,00 | 2,052 |
| 36. | 5009610 | Grasime pentru lipire | kg | 0,200 | 160,00 | 32,000 |
| 37. | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,020 | 19,00 | 0,380 |
| 38. | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40" | kg | 0,056 | 300,00 | 16,800 |
| 39. | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30" | kg | 1,525 | 252,00 | 384,300 |
| 40. | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,100 | 95,00 | 9,500 |
| 41. | 555000072-14 | Pult cu afisaj "REMAK" OZE | buc | 1,000 | 2 000,00 | 2 000,000 |
| Total materiale de construcții | | | | | | 53 998,26 |

Utilaje de construcții:

| | | | | | | |
|-------------------------------------|--------|---|------|--------|--------|-----------------|
| 1. | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 1,103 | 450,00 | 496,350 |
| 2. | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 6,150 | 50,00 | 307,500 |
| 3. | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 6,150 | 50,00 | 307,500 |
| 4. | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 30,020 | 50,00 | 1 501,000 |
| 5. | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 5,405 | 100,00 | 540,500 |
| 6. | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut | 1,120 | 25,00 | 28,000 |
| 7. | 331002 | Masini de gaurit | h-ut | 0,530 | 25,00 | 13,250 |
| 8. | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 9,196 | 25,00 | 229,900 |
| 9. | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,030 | 300,00 | 9,000 |
| 10. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 1,063 | 300,00 | 318,900 |
| Total utilaje de construcții | | | | | | 3 751,90 |

| | | |
|-------|------|-----------|
| Total | lei | 78 886,42 |
| TVA | 20 % | 15 777,28 |

Total deviz:

94 663,70

Intocmit

EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia Taberei Militare nr.136,
Bacoi CT1

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. Lucrari de montare | | | | |
| 1 | 10-08-002-03 | Senzor termic | buc | | | 187,22 |
| | | | | | | 180,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0000 | 90,00 | 180,00 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,0004 | 198,00 | 0,07 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,3000 | 4,00 | 1,20 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40" | kg | 0,0040 | 300,00 | 1,20 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,1900 | 25,00 | 4,75 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 561,65 |
| 2 | 10-08-003-04 | Termostat CAP-2M | buc | | | 456,75 |
| | | | | | | 450,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 5,0000 | 90,00 | 450,00 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,0007 | 198,00 | 0,20 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,3000 | 4,00 | 1,20 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40" | kg | 0,0070 | 300,00 | 2,10 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,1300 | 25,00 | 3,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 456,75 |
| 3 | 11-07-001-04 | Pozarea capilarelor | 10 m | | | 486,60 |
| | | | | | | 92,70 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0300 | 90,00 | 92,70 |
| | 1012036 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm | kg | 1,8200 | 55,00 | 100,10 |
| | 1012255 | Otel U, marca "Cr3", perforat "IIII" 32x16 mm | m | 10,0000 | 26,00 | 260,00 |
| | 5009033 | Scoabe "CO-14" | 10 buc | 1,3000 | 26,00 | 33,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 97,32 |
| 4 | 10-08-002-02 | Senzor P33-N | buc | | | 186,50 |
| | | | | | | 180,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0000 | 90,00 | 180,00 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,0005 | 198,00 | 0,00 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,2500 | 4,00 | 1,00 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40" | kg | 0,0050 | 300,00 | 1,50 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,1600 | 25,00 | 4,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 186,50 |
| 5 | 10-08-003-03 | Pult de control | buc | | | 459,65 |
| | | | | | | 450,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 5,0000 | 90,00 | 450,00 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,0016 | 198,00 | 0,40 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,3000 | 4,00 | 1,20 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40" | kg | 0,0160 | 300,00 | 4,80 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,1300 | 25,00 | 3,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 459,65 |
| 6 | 11-06-001-01 | Panou, masa, kg, pina la: 50 | buc | | | 731,14 |
| | | | | | | 463,50 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 5,1500 | 90,00 | 463,50 |
| | 1011111 | Laminate striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm | t | 0,0070 | 15 900,00 | 111,30 |
| | 1012039 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 | kg | 0,2378 | 55,00 | 13,09 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|----------|---------|-----------|-----------|
| | | mm | | | | |
| | 1110120 | Rama pentru inscriptii, 55x15 mm | buc | 10,0000 | 3,20 | 32,00 |
| | 2019180 | Garnituri metalice | kg | 3,0000 | 16,00 | 48,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0400 | 450,00 | 18,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,2300 | 100,00 | 23,00 |
| | 331002 | Masini de gaurit | h-ut | 0,5300 | 25,00 | 13,25 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,0300 | 300,00 | 9,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 731,14 |
| 7 | 10-08-003-03 | Bloc de control | buc | | | 459,65 |
| | | | | | | 450,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 5,0000 | 90,00 | 450,00 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,0016 | 198,00 | 0,40 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,3000 | 4,00 | 1,20 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40" | kg | 0,0160 | 300,00 | 4,80 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut | 0,1300 | 25,00 | 3,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 459,65 |
| 8 | 08-01-087-3 | Constructii metalice sub utilaj | t | | | 26 606,67 |
| | | | | | | 5 610,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 62,2000 | 90,00 | 5 610,00 |
| | 1011306 | Ciment portland pentru constructii, marca "500" | t | 0,1800 | 2 900,00 | 966,67 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 4,2000 | 65,00 | 281,67 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 27,0000 | 55,00 | 1 485,00 |
| | 1019104 | Dibluri de distantare cu piulita | 100 buc | 0,8000 | 20,00 | 13,33 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 1,0000 | 15 500,00 | 15 500,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 1,7400 | 450,00 | 750,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 15,1000 | 100,00 | 1 500,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 1,7400 | 300,00 | 500,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 79,82 |
| 9 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m | | | 4 123,95 |
| | | | | | | 2 142,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 23,8000 | 90,00 | 2 142,00 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0021 | 18 500,00 | 38,95 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,9600 | 65,00 | 62,40 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 13,4000 | 26,00 | 348,40 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 13,4000 | 2,50 | 33,50 |
| | 1139042 | Clei "BMK-5k" | kg | 0,2000 | 130,00 | 26,00 |
| | 5009030 | Flanse | 10 buc | 1,0000 | 55,00 | 55,00 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 6,7000 | 21,00 | 140,70 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 18,0000 | 0,20 | 3,60 |
| | 5009070 | Racordari | 10 buc | 1,8000 | 5,50 | 9,90 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,1100 | 450,00 | 49,50 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 15,8000 | 50,00 | 790,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 2,7000 | 100,00 | 270,00 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 4,8400 | 25,00 | 121,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,1100 | 300,00 | 33,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 835,50 |
| 10 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg | 100 m | | | 1 856,95 |
| | | | | | | 1 116,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 12,4000 | 90,00 | 1 116,00 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,00004 | 18 500,00 | 0,00 |
| | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,0008 | 22 100,00 | 21,56 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,00832 | 98,00 | 0,81 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0041 | 19,00 | 0,07 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0096 | 19,00 | 0,19 |
| | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30" | kg | 0,5000 | 252,00 | 126,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,3900 | 450,00 | 175,39 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|---------|---------|-----------|----------|
| | | principale), 10 t | | | | |
| | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 3,0000 | 50,00 | 150,00 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 3,0000 | 50,00 | 150,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,3900 | 300,00 | 116,93 |
| | | Total | lei | | | 3 806,75 |
| 11 | 08-02-158-4 | Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 4 | buc | | | 44,09 |
| | | | | | | 23,40 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,2600 | 90,00 | 23,40 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,00001 | 18 500,00 | 0,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0100 | 19,00 | 0,19 |
| | 5009610 | Grasime pentru lipire | kg | 0,0200 | 160,00 | 3,20 |
| | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30" | kg | 0,0500 | 252,00 | 12,60 |
| | 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 | 0,0100 | 95,00 | 0,95 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0050 | 450,00 | 2,25 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0050 | 300,00 | 1,50 |
| | | Total | lei | | | 440,90 |
| 12 | 335000304-02 | Cablu KBBГНГ-LS 4x1.0mm | m | | | 16,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 335000304-02 | Cablu KBBГНГ-LS 4x1.0mm | m | 1,0000 | 16,00 | 16,00 |
| | | Total | lei | | | 2 560,00 |
| 13 | 335000272-02 | Cablu BBГНГ-LS 3x1.5mm | m | | | 12,50 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 335000272-02 | Cablu BBГНГ-LS 3x1.5mm | m | 1,0000 | 12,50 | 12,50 |
| | | Total | lei | | | 500,00 |
| 14 | 335000272-043 | Cablu BBГНГ-LS 5x1.5mm | m | | | 23,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 335000272-043 | Cablu BBГНГ-LS 5x1.5mm | m | 1,0000 | 23,00 | 23,00 |
| | | Total | lei | | | 115,00 |
| 15 | 441000-1560 | Teava PVC d=20mm | m | | | 8,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 441000-1560 | Teava PVC d=20mm | m | 1,0000 | 8,00 | 8,00 |
| | | Total | lei | | | 1 520,00 |
| | | 2. Utilaj | | | | |
| 16 | 3380037-23 | Senzor de temperatura, limitele de lucru - 30...+100grC "REMAK" NS120 | buc | | | 1 000,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3380037-23 | Senzor de temperatura, limitele de lucru - 30...+100grC "REMAK" NS120 | buc | 1,0000 | 1 000,00 | 1 000,00 |
| | | Total | lei | | | 2 000,00 |
| 17 | 3380037-21 | Senzor de temperatura p/u teava, limitele de lucru -30...+100gr.C "REMAK" NS130R | buc | | | 1 400,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3380037-21 | Detector de temperatura NS130R (Датчик погружной) | buc | 1,0000 | 1 400,00 | 1 400,00 |
| | | Total | lei | | | 1 400,00 |
| 18 | 33800962 | Termostat capilar "REMAK" CAP 2M...Va | buc | | | 1 100,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33800962 | Termostat capilar "REMAK" CAP 2M...Va | buc | 1,0000 | 1 100,00 | 1 100,00 |
| | | Total | lei | | | 1 100,00 |
| 19 | 3380037-16 | Senzor de infundatia filtrului, limitele de lucru 50...500Pa "REMAK" P33N | buc | | | 1 200,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3380037-16 | Senzor de infundatia filtrului, limitele de lucru 50...500Pa "REMAK" P33N | buc | 1,0000 | 1 200,00 | 1 200,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|-----|--------|-----------|-----------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 200,00 |
| 20 | 555000072-14 | Pult cu afisaj "REMAK" OZE | buc | | | 2 000,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 555000072-14 | Pult cu afisaj "REMAK" OZE | buc | 1,0000 | 2 000,00 | 2 000,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 000,00 |
| 21 | 3380038-06 | Управляющий блок VCS(climatix) с программным обеспечением в шкафу жестяном с остеклением 800x550x250 IP66 VCS-D-VO-1OC, KL230 , VCS(Climatix)" REMAK" | buc | | | 12 200,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3380038-06 | Управляющий блок VCS(climatix) с программным обеспечением в шкафу жестяном с остеклением 800x550x250 IP66 VCS-D-VO-1OC, KL230 , VCS(Climatix)" REMAK" | buc | 1,0000 | 12 200,00 | 12 200,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 12 200,00 |
| 22 | 3380118-181 | Controlor al puterii(rotatie) a ventilatorului RTRD-14 (IP54)(I=9.03A, 3f) "SISTEMAIR" | buc | | | 27 200,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3380118-181 | Controlor al puterii(rotatie) a ventilatorului RTRD-14 (IP54)(I=9.03A, 3f) "SISTEMAIR" | buc | 1,0000 | 27 200,00 | 27 200,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 27 200,00 |

APROBAT:

Intocmit
EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia Taberei Militare
nr.136, Bacioi CT1**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 10

Compartimentul 10: 2 Echipament electric de forta . (Marca EEF/IEI-2)

Valoarea de deviz 337 999,36 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de constructii | | | | |
| 1 | TsA16B1 | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint (l=30m) | m3 | 9,000 | 119,70 119,70 | 1 077,30 1 077,30 |
| 2 | TsD18B | Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu | m3 | 9,000 | 87,30 87,30 | 785,70 785,70 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 863,00 |
| | | <i>Asigurari sociale</i> | 24 % | | | 447,12 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | | | | 2 310,12 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 8 % | | | 184,81 |
| | | <i>Total</i> | | | | 2 494,93 |
| | | <i>Beneficiu</i> | 6 % | | | 149,70 |
| | | <i>Total</i> | | | | 2 644,63 |
| | | Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu | | | | 2 644,63 1 863,00 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | |
| 3 | 08-03-572-5 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100, BPY-1-12-70YXJ4 | buc | 1,000 | 1 189,12 314,10 | 1 189,12 314,10 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|-----|-------|------------------|----------------------|
| 4 | 08-03-523-1 | Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A | buc | 6,000 | 133,34 105,30 | 800,01 631,80 |
| 5 | 08-03-600-2 | -Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze | buc | 2,000 | 85,80 78,30 | 171,60 156,60 |
| 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, (ГПИЦ1) | buc | 1,000 | 614,14 208,80 | 614,14 208,80 |
| 7 | 08-03-521-15 | -Declansator, tripolar, curent 100A | buc | 1,000 | 335,88 252,90 | 335,88 252,90 |
| 8 | 08-03-526-1 | -Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A | buc | 9,000 | 163,57 140,40 | 1 472,17 1 263,60 |
| 9 | 11-03-001-01 | -Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 | buc | 2,000 | 48,62 46,80 | 97,24 93,60 |
| 10 | 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, (ГПИЦ2) | buc | 1,000 | 614,14 208,80 | 614,14 208,80 |
| 11 | 08-03-526-2 | -Declansator, curent 100A | buc | 1,000 | 373,09 208,80 | 373,09 208,80 |
| 12 | 08-03-526-1 | -Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A | buc | 8,000 | 163,57 140,40 | 1 308,59 1 123,20 |
| 13 | 11-03-001-01 | -Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 | buc | 2,000 | 48,62 46,80 | 97,24 93,60 |
| 14 | 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, (ABP) | buc | 1,000 | 614,14 208,80 | 614,14 208,80 |
| 15 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 | buc | 2,000 | 373,10 208,80 | 746,19 417,60 |
| 16 | 08-03-530-5 | Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe | buc | 2,000 | 667,99 347,40 | 1 335,98 694,80 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|--|-----|-------|------------------|----------------------|
| | | constructie pe perete sau coloana, curent pina la 100 A | | | | |
| 17 | 08-03-526-1 | -Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A | buc | 9,000 | 163,57 140,40 | 1 472,17 1 263,60 |
| 18 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 | buc | 1,000 | 373,09 208,80 | 373,09 208,80 |
| 19 | 08-03-600-2 | -Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze | buc | 1,000 | 85,80 78,30 | 85,80 78,30 |
| 20 | 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, (PII1) | buc | 1,000 | 614,14 208,80 | 614,14 208,80 |
| 21 | 08-03-521-15 | -Declansator,40A | buc | 1,000 | 335,88 252,90 | 335,88 252,90 |
| 22 | 08-03-526-1 | -Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A | buc | 6,000 | 163,57 140,40 | 981,44 842,40 |
| 23 | 11-03-001-01 | -Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 | buc | 2,000 | 48,62 46,80 | 97,24 93,60 |
| 24 | 08-03-599-9 | Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6 (III O) | buc | 0,000 | 0,00 0,00 | 0,00 0,00 |
| 25 | 08-03-521-15 | -Declansator,40A | buc | 1,000 | 335,88 252,90 | 335,88 252,90 |
| 26 | 08-03-526-1 | -Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A | buc | 5,000 | 163,57 140,40 | 817,87 702,00 |
| 27 | 11-03-001-01 | -Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 | buc | 2,000 | 48,62 46,80 | 97,24 93,60 |
| 28 | 08-03-599-9 | Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6 (III AO) | buc | 0,000 | 0,00 0,00 | 0,00 0,00 |
| 29 | 08-03-521- | -Declansator,40A | buc | 1,000 | 335,88 | 335,88 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|--|---------|--------|----------------------|------------------------|
| | 15 | | | | 252,90 | 252,90 |
| 30 | 08-03-526-1 | -Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A | buc | 3,000 | 163,57 140,40 | 490,72 421,20 |
| 31 | 11-03-001-01 | -Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 | buc | 2,000 | 48,62 46,80 | 97,24 93,60 |
| 32 | 08-03-529-3 | Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A | buc | 6,000 | 657,66 356,40 | 3 945,97 2 138,40 |
| 33 | 08-03-532-4 | Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 | buc | 1,000 | 264,42 162,00 | 264,42 162,00 |
| 34 | 08-03-521-15 | -Declansator independent,PH-47 | buc | 1,000 | 335,88 252,90 | 335,88 252,90 |
| 35 | 08-03-602-1 | Dispozitive de incalzire: prosob electric | buc | 1,000 | 123,07 108,00 | 123,07 108,00 |
| 36 | 10-08-019-04 | Fotoreleu | buc | 1,000 | 54,00 54,00 | 54,00 54,00 |
| 37 | 08-03-603-1 | Cutie cu transformatori coboritori | buc | 1,000 | 151,24 128,70 | 151,24 128,70 |
| 38 | 08-03-591-3 | Intreruptor semietansat si etansat | 100 buc | 0,100 | 8 016,20 6 840,00 | 801,62 684,00 |
| 39 | 08-03-591-10 | Priza de fisa semietansata si etansata | 100 buc | 0,070 | 8 062,57 6 849,00 | 564,38 479,43 |
| 40 | 08-02-147-1 | Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg | 100 m | 10,900 | 1 597,76 1 044,00 | 17 415,61 11 379,60 |
| 41 | 08-02-147-2 | Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg | 100 m | 0,120 | 2 150,33 1 386,00 | 258,04 166,32 |
| 42 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg | 100 m | 0,950 | 1 835,25 1 116,00 | 1 743,49 1 060,20 |
| 43 | 08-02-158-14 | Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea | buc | 4,000 | 126,32 103,50 | 505,29 414,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|--|---------|---------|------------------------|----------------------|
| | | unui conductor, pina la: 35 mm2 | | | | |
| 44 | 08-03-594-3 | Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4 | 100 buc | 0,030 | 22 789,33 15 210,00 | 683,68 456,30 |
| 45 | 08-03-594-6 | Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 | 100 buc | 0,160 | 15 996,75 9 990,00 | 2 559,48 1 598,40 |
| 46 | 08-03-594-1 | Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 | 100 buc | 0,150 | 12 732,93 7 920,00 | 1 909,94 1 188,00 |
| 47 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=5m | 10 buc | 0,300 | 2 646,80 746,10 | 794,04 223,83 |
| 48 | 08-02-472-1 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm | 100 m | 0,300 | 5 449,00 1 710,00 | 1 634,70 513,00 |
| 49 | 08-02-472-6 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 | 100 m | 0,800 | 3 931,62 1 710,00 | 3 145,30 1 368,00 |
| 50 | 08-02-472-8 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm | 100 m | 0,250 | 3 581,00 1 809,00 | 895,25 452,25 |
| 51 | 08-02-396-5 | Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m (KL-1) | 100 m | 0,300 | 5 996,00 3 384,00 | 1 798,80 1 015,20 |
| 52 | 08-02-396-6 | Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m | 100 m | 0,660 | 4 965,05 2 646,00 | 3 276,93 1 746,36 |
| 53 | 08-02-390-1 | Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. | 100 m | 0,950 | 1 906,05 1 466,05 | 1 810,75 1 392,75 |
| 54 | 08-01-087-3 | Constructii metalice sub utilaj | t | 0,050 | 26 167,80 5 598,00 | 1 308,39 279,90 |
| 55 | 3370007-11 | Cutie cu transformator coboritor ЯТП-0,25-220/12V IP54 | buc | 1,000 | 1 100,00 0,00 | 1 100,00 0,00 |
| 56 | 335000272-01 | Cablu ВВГнг-LS 2x1.5mm | m | 30,000 | 9,00 0,00 | 270,00 0,00 |
| 57 | 335000272 | Cablu ВВГнг-LS 3x1.5mm | m | 310,000 | 12,50 | 3 875,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------------|---|-----|---------|----------|-----------|
| | -02 | | | | 0,00 | 0,00 |
| 58 | 335000272 -035 | Cablu BBΓHΓ-LS 3x2.5mm | m | 536,000 | 19,50 | 10 452,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 59 | 335000272 -031 | Cablu BBΓHΓ-LS 3x4mm | m | 5,000 | 30,00 | 150,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 60 | 335000272 -081 | Cablu BBΓHΓ-LS 4x2.5mm | m | 80,000 | 27,00 | 2 160,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 61 | 335000272 -04 | Cablu BBΓHΓ-LS 5x2.5mm | m | 175,000 | 33,00 | 5 775,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 62 | 335000272 -05 | Cablu BBΓHΓ-LS 5x4mm | m | 23,000 | 55,00 | 1 265,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 63 | 335000272 -06 | Cablu BBΓHΓ-LS 5x6mm | m | 15,000 | 74,00 | 1 110,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 64 | 335000272 -061 | Cablu BBΓHΓ-LS 5x10mm | m | 11,000 | 120,00 | 1 320,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 65 | 335000272 -072 | Cablu BBΓHΓ-LS 5x16mm (1.16kg/m) | m | 12,000 | 198,00 | 2 376,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 66 | 33410182- 05 | Corp de iluminat LED suspendt IP65 ,220V, 28W ARCTIC LED 600 | buc | 10,000 | 1 200,00 | 12 000,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 67 | 33400171- 23 | Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=13W, 4000K, IP65 CD led 13 | buc | 15,000 | 1 200,00 | 18 000,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 68 | 33600173- 208-1 | Intrerupator cu o sigura grupa (deschisa) 220V,6A (IP54) A16- 222 | buc | 10,000 | 37,00 | 370,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 69 | 3360219- 442 | Priza unica cu contact de impamintare (deschisa) 220V, 16A (IP54) PA16-297 | buc | 5,000 | 50,00 | 250,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 70 | 3360219- 441 | Priza unica fara contact de impamintare (deschisa) 12V, 6A (IP54) PA16-096 | buc | 2,000 | 65,00 | 130,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 71 | 33410061- 18 | Canal pentru corpuri de iluminat (L=2m)KJI-1(3.6kg/m) | buc | 15,000 | 345,00 | 5 175,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 72 | 33410061- 19 | Suspensie prin cablu KL-IIT pentru KL-1 | buc | 20,000 | 18,00 | 360,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 73 | 33410061- 20 | Scoaba de plafon KL-CII pentru KL-1 | buc | 20,000 | 6,50 | 130,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 74 | 33410061- 21 | Заглушка KL-3 pentru KL-1 | buc | 10,000 | 16,00 | 160,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|------|--------|-------------------|---------------------------------|
| 75 | 33371048-05 | Canal-cablu din PVC autoextingabil, rezistent la socuri 30x25mm, CKK10-025-016-1-K34 | m | 95,000 | 24,00 0,00 | 2 280,00 0,00 |
| 76 | 33371041-061 | Jgheab metalic perforat 200x50x3000mm | m | 66,000 | 85,00 0,00 | 5 610,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 136 202,39 |
| | | <i>Asigurari sociale</i> | 24 % | | | 9 096,75 |
| | | <i>Transportarea materialelor</i> | 5 % | | | 4 361,99 |
| | | <i>Colectarea materialelor</i> | 2 % | | | 1 744,80 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | | | | 151 405,93 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 76 % | | | 28 806,39 |
| | | <i>Total</i> | | | | 180 212,32 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 6 % | | | 10 812,74 |
| | | <i>Total</i> | | | | 191 025,06 |
| | | Total Lucrari de montare Inklusiv salariu | | | | 191 025,06 37 903,14 |
| | | 3. Utilaj | | | | |
| 77 | 55510002-1 | Dispozitiv de intrare pentru doua intrari, cu dispozitiv de comutare automate, doua grupuri de sigurante. BPY1-12-70YXJ4 (BY) | buc | 1,000 | 14 800,00 0,00 | 14 800,00 0,00 |
| 78 | 3370201-141 | -Siguranta ПН2-250 80A (69lei 23.10.2025 cablu.md) | buc | 6,000 | 60,00 0,00 | 360,00 0,00 |
| 79 | 55501552-13 | -Contor electronic ZMG 310CR4.00B.03 5-100A | buc | 2,000 | 6 600,00 0,00 | 13 200,00 0,00 |
| 80 | 5550086-09 | Dulap de distributie ЦПН-363-1 36 YXJ3 IP31, 540x310x120 (ГРЩ1) | buc | 1,000 | 800,00 0,00 | 800,00 0,00 |
| 81 | 555-100012-6 | -Intreruptor BH32/4/100 , 100A | buc | 1,000 | 150,00 0,00 | 150,00 0,00 |
| 82 | 5550244-11 | -Intreruptor automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C | buc | 2,000 | 91,00 0,00 | 182,00 0,00 |
| 83 | 5550237-11 | -Intreruptor automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C | buc | 2,000 | 28,00 0,00 | 56,00 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|---|-----|-------|------------------|------------------|
| 84 | 5550237-13 | -Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C | buc | 1,000 | 28,00 0,00 | 28,00 0,00 |
| 85 | 5550244-8 | -Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C | buc | 1,000 | 91,00 0,00 | 91,00 0,00 |
| 86 | 5550244-12 | -Intrerupator automat cu 3 faze, 25A, BA47-29//3/25C | buc | 1,000 | 91,00 0,00 | 91,00 0,00 |
| 87 | 5550295-6 | - Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30 , 16A, 30mA | buc | 2,000 | 225,00 0,00 | 450,00 0,00 |
| 88 | 555000073-125 | -Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-Ж | buc | 1,000 | 20,00 0,00 | 20,00 0,00 |
| 89 | 555000073-126 | -Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-С | buc | 1,000 | 17,00 0,00 | 17,00 0,00 |
| 90 | 5550086-09 | Dulap de distributie ЦРН-363-1 36 УХЛ3 IP31, 540x310x120 (ГРЩ2) | buc | 1,000 | 800,00 0,00 | 800,00 0,00 |
| 91 | 555-100012-6 | -Intreruptor ВН32/4/100 , 100А | buc | 1,000 | 150,00 0,00 | 150,00 0,00 |
| 92 | 5550244-11 | -Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C | buc | 2,000 | 91,00 0,00 | 182,00 0,00 |
| 93 | 5550237-11 | -Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C | buc | 3,000 | 28,00 0,00 | 84,00 0,00 |
| 94 | 5550244-8 | -Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C | buc | 2,000 | 91,00 0,00 | 182,00 0,00 |
| 95 | 5550244-12 | -Intrerupator automat cu 3 faze, 25A, BA47-29//3/25C | buc | 1,000 | 91,00 0,00 | 91,00 0,00 |
| 96 | 555000073-125 | -Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-Ж | buc | 1,000 | 20,00 0,00 | 20,00 0,00 |
| 97 | 555000073-126 | -Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-С | buc | 1,000 | 17,00 0,00 | 17,00 0,00 |
| 98 | 5552013-022 | Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-146-63-54У3 (IP54) (ABP) | buc | 1,000 | 7 100,00 0,00 | 7 100,00 0,00 |
| 99 | 5550258-05 | -Intrerupator automat AE2046 3P 63A(C) | buc | 2,000 | 550,00 0,00 | 1 100,00 0,00 |
| 100 | 55600085-03 | -Demaror magnetic ПМЛ-4500, 220V, 63A | buc | 2,000 | 2 300,00 0,00 | 4 600,00 0,00 |
| 101 | 5550244- | -Intrerupator automat cu 3 pol, | buc | 1,000 | 91,00 | 91,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|--|-----|-------|------------------|------------------|
| | 11 | 20A, BA47-29//3/20C | | | 0,00 | 0,00 |
| 102 | 5550244-10 | -Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C | buc | 2,000 | 91,00 0,00 | 182,00 0,00 |
| 103 | 5550244-14 | -Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29//3/40C | buc | 1,000 | 91,00 0,00 | 91,00 0,00 |
| 104 | 5550237-11 | -Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C | buc | 5,000 | 28,00 0,00 | 140,00 0,00 |
| 105 | 5550237-15 | -Intrerupator automat cu 1 pol, 25A, BA47-29/1/25C | buc | 1,000 | 30,00 0,00 | 30,00 0,00 |
| 106 | 55501552-13 | -Contor electronic ZMG 310CR4.00B.03 5-100A | buc | 1,000 | 6 600,00 0,00 | 6 600,00 0,00 |
| 107 | 5550086-07 | Dulap de distributie ЩРН-243-1 36 УХЛ3 IP31, 395x310x120 (4,3kg) (ПП1) | buc | 1,000 | 610,00 0,00 | 610,00 0,00 |
| 108 | 555-100012-4 | Intreruptor ВН32/4/40 , 40А | buc | 1,000 | 110,00 0,00 | 110,00 0,00 |
| 109 | 5550244-11 | -Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C | buc | 1,000 | 91,00 0,00 | 91,00 0,00 |
| 110 | 5550237-11 | Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C | buc | 5,000 | 28,00 0,00 | 140,00 0,00 |
| 111 | 555000073-125 | -Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-Ж | buc | 1,000 | 20,00 0,00 | 20,00 0,00 |
| 112 | 555000073-126 | -Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-С | buc | 1,000 | 17,00 0,00 | 17,00 0,00 |
| 113 | 5550086-052 | Dulap de distributie ЩРН-183-1 36 УХЛ3 IP31, 265x440x120 (ЩО) | buc | 1,000 | 610,00 0,00 | 610,00 0,00 |
| 114 | 555-100012-4 | Intreruptor ВН32/4/40 , 40А | buc | 1,000 | 110,00 0,00 | 110,00 0,00 |
| 115 | 5550236-9 | -Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B | buc | 4,000 | 28,00 0,00 | 112,00 0,00 |
| 116 | 555000073-125 | -Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-Ж | buc | 1,000 | 20,00 0,00 | 20,00 0,00 |
| 117 | 555000073-126 | -Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-С | buc | 1,000 | 17,00 0,00 | 17,00 0,00 |
| 118 | 5550295-6 | - Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30 , 16A, 30mA | buc | 1,000 | 225,00 0,00 | 225,00 0,00 |
| 119 | 5550086- | Dulap de distributie ЩРН-183-1 | buc | 1,000 | 610,00 | 610,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|---|-------|-------|----------|------------------|
| | 052 | 36 УХЛ3 IP31, 265x440x120 (ЩАО) | | | 0,00 | 0,00 |
| 120 | 555-100012-4 | Intreruptor ВН32/4/40 , 40А | buc | 1,000 | 110,00 | 110,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 121 | 5550236-9 | -Intrerupator automat cu 1 pol, 10А, ВА47-29/1/10В | buc | 3,000 | 28,00 | 84,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 122 | 555000073-125 | -Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-Ж | buc | 1,000 | 20,00 | 20,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 123 | 555000073-126 | -Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-С | buc | 1,000 | 17,00 | 17,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 124 | 3370305-01 | -Contactor КМИ-10960 9А in invelis (в оболочке) , 220В/АС3 IP54 | buc | 6,000 | 450,00 | 2 700,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 125 | 33410011-6 | Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-1 | buc | 1,000 | 60,00 | 60,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 126 | 555000260 | -Declansator independent PH-47 | buc | 1,000 | 300,00 | 300,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 127 | 55800019 | Suport electric pentru prosoape 220V, 600W Warma norina | buc | 1,000 | 4 200,00 | 4 200,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 128 | 338100033 | Fotoreleu ФР-601 | buc | 1,000 | 65,00 | 65,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 129 | 33400169-06 | Corp de iluminat cu lampi led OWP/R LED595, 220V, IP65 35W | buc | 3,000 | 1 950,00 | 5 850,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 130 | 33410182-06 | Corp de iluminat LED suspendt IP65 Corp de iluminat LED suspendt IP65 ,220V, 28W (cu bloc alimentare de urgenta) ARCTIC LED 600 | buc | 1,000 | 2 900,00 | 2 900,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 131 | 33410217-01 | Corp de iluminat 32W, 220V, IP65 (cu bloc alimentare de urgenta) SLICK.PRS LED30 | buc | 5,000 | 3 250,00 | 16 250,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 86 953,00 |
| | | <i>Colectarea materialelor</i> | 1,2 % | | | 1 043,44 |
| | | <i>Total</i> | | | | 87 996,44 |
| | | Total Utilaj Inklusiv salariu | | | | 87 996,44 |
| | | Total | lei | | | 281 666,13 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | |
|---|---|--|------|---|---|-------------------|--|
| | | TVA | 20 % | | | 56 333,23 | |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | | | 337 999,36 | |
| | | | | | | 39 766,14 | |

Intocmit

EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Constructia Taberei Militare nr.136, Bacioi CT1

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 10

Compartimentul 10: 2 Echipament electric de forta . (Marca EEF/IEI-2)

Valoarea de deviz 337 999,36 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

| | | | | | | |
|-----------------------|---------------|----------------------|------|---------|-------|------------------|
| 1. | 1 | Muncitor | h-om | 421,146 | 90,00 | 37 903,140 |
| 2. | 7137010011500 | Electrician | h-om | 1,080 | 90,00 | 97,200 |
| 3. | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 19,620 | 90,00 | 1 765,800 |
| Total manopera | | | | | | 39 766,14 |

Materiale:

| | | | | | | |
|----|----------|---|-----|---------|-----------|---------|
| 1. | 101-1485 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm | kg | 0,950 | 52,00 | 49,400 |
| 2. | 101-2202 | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm | buc | 190,000 | 0,42 | 79,800 |
| 3. | 1010219 | Lianti de ipsos "Γ-3" | t | 0,001 | 5 000,00 | 5,000 |
| 4. | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,001 | 18 500,00 | 18,500 |
| 5. | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,007 | 22 100,00 | 154,700 |
| 6. | 1011306 | Ciment portland pentru constructii, marca | t | 0,009 | 2 900,00 | 26,100 |

| | | | | | | |
|-----|----------------|--|---------|---------|-----------|------------|
| | | "500" | | | | |
| 7. | 1011481 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm | t | 0,001 | 40,00 | 0,040 |
| 8. | 1011608 | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 8 mm | t | 0,010 | 15 000,00 | 150,000 |
| 9. | 1011620 | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm | t | 0,111 | 15 000,00 | 1 665,000 |
| 10. | 1011627 | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm | t | 0,001 | 15 900,00 | 15,900 |
| 11. | 1011755 | Otel fisie calmat, marca "Ст3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm | t | 0,002 | 15 900,00 | 31,800 |
| 12. | 1011786 | Lac de bitum "БТ-123" | t | 0,008 | 14 500,00 | 116,000 |
| 13. | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 12,429 | 65,00 | 807,885 |
| 14. | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,115 | 25,00 | 2,875 |
| 15. | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 12,225 | 52,00 | 635,700 |
| 16. | 1012036 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm | kg | 0,350 | 52,00 | 18,200 |
| 17. | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 38,129 | 26,00 | 991,354 |
| 18. | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 1,207 | 26,00 | 31,382 |
| 19. | 1019104 | Dibluri de distantare cu piulita | 100 buc | 0,040 | 26,00 | 1,040 |
| 20. | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 38,129 | 4,00 | 152,516 |
| 21. | 1019372 | Otel fisie necalmat 25x4 mm | t | 0,065 | 15 900,00 | 1 033,500 |
| 22. | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,672 | 70,00 | 47,040 |
| 23. | 1019852 | Vopsea | kg | 4,659 | 75,00 | 349,425 |
| 24. | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,212 | 15 500,00 | 3 286,000 |
| 25. | 33371041-061 | Jgheab metalic perforat 200x50x3000mm | m | 66,000 | 85,00 | 5 610,000 |
| 26. | 33371048-05 | Canal-cablu din PVCautoextingabil, rezistent la socuri 30x25mm, CKK10-025-016-1-K34 | m | 95,000 | 24,00 | 2 280,000 |
| 27. | 33400169-06 | Corp de iluminat cu lampi led OWP/R LED595, 220V, IP65 35W | buc | 3,000 | 1 950,00 | 5 850,000 |
| 28. | 33400171-23 | Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=13W, 4000K, IP65 CD led 13 | buc | 15,000 | 1 200,00 | 18 000,000 |
| 29. | 33410011-6 | Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-1 | buc | 1,000 | 60,00 | 60,000 |
| 30. | 33410061-18 | Canal pentru corpuri de iluminat КЛ-1 | buc | 15,000 | 345,00 | 5 175,000 |
| 31. | 33410061-19 | Suspensie prin cablu КЛ-ПТ pentru КЛ-1 | buc | 20,000 | 18,00 | 360,000 |
| 32. | 33410061-20 | Scoaba de plafon КЛ-СП pentru КЛ-1 | buc | 20,000 | 6,50 | 130,000 |
| 33. | 33410061-21 | Заглушка КЛ-3 pentru КЛ-1 | buc | 10,000 | 16,00 | 160,000 |
| 34. | 33410182-05 | Corp de iluminat LED suspendt IP65 ,220V, 28W ARCTIC LED 600 | buc | 10,000 | 1 200,00 | 12 000,000 |
| 35. | 33410182-06 | Corp de iluminat LED suspendt IP65 ,220V, 28W (cu bloc alimentare de urgenta) ARCTIC LED 600 | buc | 1,000 | 2 900,00 | 2 900,000 |
| 36. | 33410217-01 | Corp de iluminat 32W, 220V, IP65 (cu bloc alimentare de urgenta) SLICK.PRS LED30 33W IP54 | buc | 5,000 | 3 250,00 | 16 250,000 |
| 37. | 335000272-01 | Cablu ВВГнг-LS 2x1.5mm | m | 30,000 | 9,00 | 270,000 |
| 38. | 335000272-02 | Cablu ВВГнг-LS 3x1.5mm | m | 310,000 | 12,50 | 3 875,000 |
| 39. | 335000272-031 | Cablu ВВГнг-LS 3x4mm | m | 5,000 | 30,00 | 150,000 |
| 40. | 335000272-035 | Cablu ВВГнг-LS 3x2.5mm | m | 536,000 | 19,50 | 10 452,000 |
| 41. | 335000272-04 | Cablu ВВГнг-LS 5x2.5mm | m | 175,000 | 33,00 | 5 775,000 |
| 42. | 335000272-05 | Cablu ВВГнг-LS 5x4mm | m | 23,000 | 55,00 | 1 265,000 |
| 43. | 335000272-06 | Cablu ВВГнг-LS 5x6mm | m | 15,000 | 74,00 | 1 110,000 |
| 44. | 335000272-061 | Cablu ВВГнг-LS 5x10mm | m | 11,000 | 120,00 | 1 320,000 |
| 45. | 335000272-072 | Cablu ВВГнг-LS 5x16mm | m | 12,000 | 198,00 | 2 376,000 |
| 46. | 335000272-081 | Cablu ВВГнг-LS 4x2.5mm | m | 80,000 | 27,00 | 2 160,000 |
| 47. | 33600173-208-1 | Intrerupator cu o sigura grupa (deschisa) | buc | 10,000 | 37,00 | 370,000 |

| | | | | | | |
|-----|---------------|---|----------|---------|----------|------------|
| | | 220V,6A (IP54) A16-222 | | | | |
| 48. | 3360219-441 | Priza unica fara contact de impamintare (deschisa) 12V, 6A (IP54) PA16-096 | buc | 2,000 | 65,00 | 130,000 |
| 49. | 3360219-442 | Priza unica cu contact de impamintare (deschisa) 220V, 16A (IP54) PA16-297 | buc | 5,000 | 50,00 | 250,000 |
| 50. | 3370007-11 | Cutie cu transformator coboritor ЯТП-0,25-220/12V IP54 | buc | 1,000 | 1 100,00 | 1 100,000 |
| 51. | 3370201-141 | Siguranta ПН2-250 80A | buc | 6,000 | 60,00 | 360,000 |
| 52. | 3370305-01 | Contactoer КМН-10960 9A in invelis , 220B/AC3 IP54 | buc | 6,000 | 450,00 | 2 700,000 |
| 53. | 338100033 | Fotoreleu ФР-601 | buc | 1,000 | 65,00 | 65,000 |
| 54. | 4080141 | Nisip natural pentru mortare de constructie | m3 | 0,007 | 250,00 | 1,750 |
| 55. | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 21,411 | 13,00 | 278,343 |
| 56. | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 115,700 | 4,50 | 520,650 |
| 57. | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50" | buc | 13,000 | 6,50 | 84,500 |
| 58. | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,245 | 98,00 | 24,010 |
| 59. | 5009105 | Suportul corpului de iluminat | 10 buc | 3,350 | 16,00 | 53,600 |
| 60. | 5009109 | Cirlig | buc | 32,640 | 12,00 | 391,680 |
| 61. | 5009113 | Prezoane | buc | 36,720 | 10,00 | 367,200 |
| 62. | 5009129 | Priza de tavan | 100 buc | 0,693 | 98,00 | 67,914 |
| 63. | 5009264 | Teava de policlorvinila | kg | 0,998 | 25,00 | 24,950 |
| 64. | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 1,518 | 33,00 | 50,094 |
| 65. | 5009502 | Fise de extremitate | 100 buc | 12,447 | 18,00 | 224,046 |
| 66. | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,068 | 52,00 | 3,536 |
| 67. | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,289 | 19,00 | 5,491 |
| 68. | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30" | kg | 3,339 | 252,00 | 841,428 |
| 69. | 5420042 | Propan-butan, amestec tehnic | kg | 0,600 | 35,00 | 21,000 |
| 70. | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,618 | 170,00 | 105,060 |
| 71. | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 1,972 | 95,00 | 187,340 |
| 72. | 555-100012-4 | Intreupator cu pirghie ВН32/4/40, 40A | buc | 3,000 | 110,00 | 330,000 |
| 73. | 555-100012-6 | Intreupator cu pirghie ВН32/4/100, 100A | buc | 2,000 | 150,00 | 300,000 |
| 74. | 555000073-125 | Bloc de nul ПНН- 6x9-9-У2-Ж | buc | 5,000 | 20,00 | 100,000 |
| 75. | 555000073-126 | Bloc de nul ПНН- 6x9-9-У2-С | buc | 5,000 | 17,00 | 85,000 |
| 76. | 555000260 | Declansator independent PH-47 | buc | 1,000 | 300,00 | 300,000 |
| 77. | 5550086-052 | Dulap de distributie ЦРН-18з-1 36 УХЛ3 IP31, 265x440x120 | set | 2,000 | 610,00 | 1 220,000 |
| 78. | 5550086-07 | Dulap de distributie ЦРН-24з-1 36 УХЛ3 IP31, 395x310x120 | set | 1,000 | 610,00 | 610,000 |
| 79. | 5550086-092 | Dulap de distributie ЦРН-36з-1 36 УХЛ3 IP31, 540x310x120 | set | 2,000 | 800,00 | 1 600,000 |
| 80. | 55501552-13 | Contor electronic ZMG 310CR4.00B.03 5- 100A | buc | 3,000 | 6 600,00 | 19 800,000 |
| 81. | 5550236-9 | Intreupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B | buc | 7,000 | 28,00 | 196,000 |
| 82. | 5550237-11 | Intreupator automat cu 1pol, 10A, BA47-29/1/10C | buc | 15,000 | 28,00 | 420,000 |
| 83. | 5550237-13 | Intreupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C | buc | 1,000 | 28,00 | 28,000 |
| 84. | 5550237-15 | Intreupator automat cu 1 pol, 25A, BA47-29/1/25C | buc | 1,000 | 30,00 | 30,000 |
| 85. | 5550244-10 | Intreupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29/3/16C | buc | 2,000 | 91,00 | 182,000 |
| 86. | 5550244-11 | Intreupator automat cu 3 pol, 20A, BA47- | buc | 6,000 | 91,00 | 546,000 |

| | | | | | | |
|-----|-------------|--|-----|-------|-----------|-------------------|
| | | 29/3/20C | | | | |
| 87. | 5550244-12 | Intrerupator automat cu 3 faze, 25A, BA47-29/3/25C | buc | 2,000 | 91,00 | 182,000 |
| 88. | 5550244-14 | Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29/3/40C | buc | 1,000 | 91,00 | 91,000 |
| 89. | 5550244-8 | Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29/3/10C | buc | 3,000 | 91,00 | 273,000 |
| 90. | 5550258-05 | Intrerupator automat AE2046 3P 63A(C) | buc | 2,000 | 550,00 | 1 100,000 |
| 91. | 5550295-6 | Intrerupator automat de diferentiere AD-12/2/16/30, 16A, 30mA | buc | 3,000 | 225,00 | 675,000 |
| 92. | 55510002-1 | Dispozitiv de intrare pentru doua intrari, cu dispozitiv de comutare automate, doua grupuri de sigurante. BPY1-12-70YXJ4 | buc | 1,000 | 14 800,00 | 14 800,000 |
| 93. | 5552013-022 | Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-146-63-54Y3 (IP54) | set | 1,000 | 7 100,00 | 7 100,000 |
| 94. | 55600085-03 | Demaror magnetic ПМЖ-4500, 220V, 63A | buc | 2,000 | 2 300,00 | 4 600,000 |
| 95. | 55800019 | Suport electric pentru prosoape 220V, 600W Warma norina | buc | 1,000 | 4 200,00 | 4 200,000 |
| | | Total materiale de construcții | | | | 174 192,75 |

Utilaje de construcții:

| | | | | | | |
|-----|--------|---|------|--------|--------|------------------|
| 1. | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 5,316 | 450,00 | 2 392,200 |
| 2. | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 33,257 | 50,00 | 1 662,850 |
| 3. | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 33,257 | 50,00 | 1 662,850 |
| 4. | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 16,061 | 50,00 | 803,050 |
| 5. | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 18,559 | 100,00 | 1 855,900 |
| 6. | 134041 | Dispozitiv de insurubare | h-ut | 5,776 | 25,00 | 144,400 |
| 7. | 21101 | Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t | h-ut | 0,353 | 300,00 | 105,900 |
| 8. | 30902 | Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 6,435 | 50,00 | 321,750 |
| 9. | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 3,780 | 25,00 | 94,500 |
| 10. | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 5,776 | 25,00 | 144,400 |
| 11. | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 3,420 | 50,00 | 171,000 |
| 12. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 5,669 | 300,00 | 1 700,700 |
| | | Total utilaje de construcții | | | | 11 059,50 |

| | | |
|-------|------|------------|
| Total | lei | 281 666,13 |
| TVA | 20 % | 56 333,23 |

Total deviz:

337 999,36

Intocmit

EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Obiect Constructia Taberei Militare nr.136,
Bacioi CT1

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. Lucrari de constructii | | | | |
| 1 | TsA16B1 | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint (l=30m) | m3 | | | 119,70 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,2100 | 90,00 | 108,90 |
| | 7137010011500 | Electrician | h-om | 0,1200 | 90,00 | 10,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 077,30 |
| 2 | TsD18B | Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu | m3 | | | 87,30 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9700 | 90,00 | 87,30 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 785,70 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | |
| 3 | 08-03-572-5 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100, BPY-1-12-70YXJ14 | buc | | | 1 189,12 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 3,4900 | 90,00 | 314,10 |
| | 1011924 | Electrozi 342A, diametru 4 mm | kg | 0,2500 | 65,00 | 16,25 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,2600 | 52,00 | 13,52 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0500 | 75,00 | 3,75 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0300 | 15 500,00 | 465,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,3300 | 450,00 | 148,50 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 1,2900 | 100,00 | 129,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,3300 | 300,00 | 99,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 189,12 |
| 4 | 08-03-523-1 | Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A | buc | | | 133,34 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,1700 | 90,00 | 105,30 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0010 | 25,00 | 0,02 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,1590 | 52,00 | 8,27 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0050 | 70,00 | 0,35 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 2,0000 | 4,50 | 9,00 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0010 | 52,00 | 0,05 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0030 | 170,00 | 0,51 |
| | 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 | 0,0140 | 95,00 | 1,33 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0040 | 450,00 | 1,80 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0600 | 25,00 | 1,50 |
| | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 0,0800 | 50,00 | 4,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0040 | 300,00 | 1,20 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|--|---------|--------|-----------|----------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 800,01 |
| 5 | 08-03-600-2 | -Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze | buc | | | 85,80 |
| | | | | | | 78,30 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,8700 | 90,00 | 78,30 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0100 | 450,00 | 4,50 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0100 | 300,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 171,60 |
| 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, (ГРЩ1) | buc | | | 614,14 |
| | | | | | | 208,80 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,3200 | 90,00 | 208,80 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,1500 | 65,00 | 9,75 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,1700 | 52,00 | 8,84 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0300 | 75,00 | 2,25 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0150 | 15 500,00 | 232,50 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,1000 | 450,00 | 45,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,7700 | 100,00 | 77,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,1000 | 300,00 | 30,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 614,14 |
| 7 | 08-03-521-15 | -Declansator, tripolar, curent 100A | buc | | | 335,88 |
| | | | | | | 252,90 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,8100 | 90,00 | 252,90 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0080 | 25,00 | 0,20 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,5300 | 52,00 | 27,56 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0300 | 70,00 | 2,10 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0700 | 75,00 | 5,25 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,1000 | 4,50 | 27,45 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 33,00 | 0,66 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0050 | 52,00 | 0,26 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0480 | 170,00 | 8,16 |
| | 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 | 0,0720 | 95,00 | 6,84 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0040 | 450,00 | 1,80 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0600 | 25,00 | 1,50 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0040 | 300,00 | 1,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 335,88 |
| 8 | 08-03-526-1 | -Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A | buc | | | 163,57 |
| | | | | | | 140,40 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,5600 | 90,00 | 140,40 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 65,00 | 4,55 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0140 | 26,00 | 0,36 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0060 | 70,00 | 0,42 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0360 | 75,00 | 2,70 |
| | 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 | 0,0120 | 95,00 | 1,14 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,1300 | 100,00 | 13,00 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0400 | 25,00 | 1,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 472,17 |
| 9 | 11-03-001-01 | -Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 | buc | | | 48,62 |
| | | | | | | 46,80 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,5200 | 90,00 | 46,80 |
| | 1012036 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm | kg | 0,0350 | 52,00 | 1,82 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 97,24 |
| 10 | 08-03-572-3 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau | buc | | | 614,14 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|---------|--------|-----------|----------|
| | | punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, (ГРЩ2) | | | | 208,80 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,3200 | 90,00 | 208,80 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,1500 | 65,00 | 9,75 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,1700 | 52,00 | 8,84 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0300 | 75,00 | 2,25 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0150 | 15 500,00 | 232,50 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,1000 | 450,00 | 45,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,7700 | 100,00 | 77,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,1000 | 300,00 | 30,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 614,14 |
| 11 | 08-03-526-2 | -Declansator, curent 100A | buc | | | 373,09 |
| | | | | | | 208,80 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,3200 | 90,00 | 208,80 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 65,00 | 4,55 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0040 | 25,00 | 0,10 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,3800 | 52,00 | 19,76 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,2200 | 26,00 | 31,72 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0140 | 26,00 | 0,36 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,2200 | 4,00 | 4,88 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0140 | 70,00 | 0,98 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0470 | 75,00 | 3,52 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0020 | 15 500,00 | 31,00 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,1000 | 4,50 | 27,45 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50" | buc | 1,0000 | 6,50 | 6,50 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 33,00 | 0,66 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0020 | 52,00 | 0,10 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0090 | 170,00 | 1,53 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0360 | 95,00 | 3,42 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0050 | 450,00 | 2,25 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,1300 | 100,00 | 13,00 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0400 | 25,00 | 1,00 |
| | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 0,2000 | 50,00 | 10,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0050 | 300,00 | 1,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 373,09 |
| 12 | 08-03-526-1 | -Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii, curent pina la 25 A | buc | | | 163,57 |
| | | | | | | 140,40 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,5600 | 90,00 | 140,40 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 65,00 | 4,55 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0140 | 26,00 | 0,36 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0060 | 70,00 | 0,42 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0360 | 75,00 | 2,70 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0120 | 95,00 | 1,14 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,1300 | 100,00 | 13,00 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0400 | 25,00 | 1,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 308,59 |
| 13 | 11-03-001-01 | -Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 | buc | | | 48,62 |
| | | | | | | 46,80 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,5200 | 90,00 | 46,80 |
| | 1012036 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm | kg | 0,0350 | 52,00 | 1,82 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 97,24 |
| 14 | 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, (ABP) | buc | | | 614,14 |
| | | | | | | 208,80 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|---|---------|--------|-----------|---------------------------|
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,3200 | 90,00 | 208,80 |
| | 1011924 | Electrozi 342A, diametru 4 mm | kg | 0,1500 | 65,00 | 9,75 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,1700 | 52,00 | 8,84 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0300 | 75,00 | 2,25 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0150 | 15 500,00 | 232,50 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,1000 | 450,00 | 45,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,7700 | 100,00 | 77,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,1000 | 300,00 | 30,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 614,14 |
| 15 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 | buc | | | 373,10 ----- 208,80 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,3200 | 90,00 | 208,80 |
| | 1011924 | Electrozi 342A, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 65,00 | 4,55 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0040 | 25,00 | 0,10 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,3800 | 52,00 | 19,76 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,2200 | 26,00 | 31,72 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0140 | 26,00 | 0,36 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,2200 | 4,00 | 4,88 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0140 | 70,00 | 0,98 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0470 | 75,00 | 3,52 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0020 | 15 500,00 | 31,00 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,1000 | 4,50 | 27,45 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50" | buc | 1,0000 | 6,50 | 6,50 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 33,00 | 0,66 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0020 | 52,00 | 0,10 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0090 | 170,00 | 1,53 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЦЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0360 | 95,00 | 3,42 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0050 | 450,00 | 2,25 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,1300 | 100,00 | 13,00 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0400 | 25,00 | 1,00 |
| | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 0,2000 | 50,00 | 10,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0050 | 300,00 | 1,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 746,19 |
| 16 | 08-03-530-5 | Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 100 A | buc | | | 667,99 ----- 347,40 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 3,8600 | 90,00 | 347,40 |
| | 1011924 | Electrozi 342A, diametru 4 mm | kg | 0,0800 | 65,00 | 5,20 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0050 | 25,00 | 0,12 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,5300 | 52,00 | 27,56 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,2200 | 26,00 | 31,72 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0140 | 26,00 | 0,36 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,2200 | 4,00 | 4,88 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0140 | 70,00 | 0,98 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0470 | 75,00 | 3,52 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0040 | 15 500,00 | 62,00 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,1000 | 4,50 | 27,45 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50" | buc | 1,0000 | 6,50 | 6,50 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0310 | 33,00 | 1,02 |
| | 5009502 | Fise de extremitate | 100 buc | 6,1000 | 18,00 | 109,80 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0020 | 52,00 | 0,10 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0150 | 170,00 | 2,55 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЦЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0480 | 95,00 | 4,56 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0110 | 450,00 | 4,95 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,1300 | 100,00 | 13,00 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0400 | 25,00 | 1,00 |
| | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 0,2000 | 50,00 | 10,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0110 | 300,00 | 3,30 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|--|---------|--------|-----------|----------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 335,98 |
| 17 | 08-03-526-1 | -Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A | buc | | | 163,57 |
| | | | | | | 140,40 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,5600 | 90,00 | 140,40 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 65,00 | 4,55 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0140 | 26,00 | 0,36 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0060 | 70,00 | 0,42 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0360 | 75,00 | 2,70 |
| | 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 | 0,0120 | 95,00 | 1,14 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,1300 | 100,00 | 13,00 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0400 | 25,00 | 1,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 472,17 |
| 18 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 | buc | | | 373,09 |
| | | | | | | 208,80 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,3200 | 90,00 | 208,80 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 65,00 | 4,55 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0040 | 25,00 | 0,10 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,3800 | 52,00 | 19,76 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,2200 | 26,00 | 31,72 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0140 | 26,00 | 0,36 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,2200 | 4,00 | 4,88 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0140 | 70,00 | 0,98 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0470 | 75,00 | 3,52 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0020 | 15 500,00 | 31,00 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,1000 | 4,50 | 27,45 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50" | buc | 1,0000 | 6,50 | 6,50 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 33,00 | 0,66 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0020 | 52,00 | 0,10 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0090 | 170,00 | 1,53 |
| | 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 | 0,0360 | 95,00 | 3,42 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0050 | 450,00 | 2,25 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,1300 | 100,00 | 13,00 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0400 | 25,00 | 1,00 |
| | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 0,2000 | 50,00 | 10,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0050 | 300,00 | 1,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 373,09 |
| 19 | 08-03-600-2 | -Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze | buc | | | 85,80 |
| | | | | | | 78,30 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,8700 | 90,00 | 78,30 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0100 | 450,00 | 4,50 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0100 | 300,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 85,80 |
| 20 | 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, (PII1) | buc | | | 614,14 |
| | | | | | | 208,80 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,3200 | 90,00 | 208,80 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,1500 | 65,00 | 9,75 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,1700 | 52,00 | 8,84 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0300 | 75,00 | 2,25 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0150 | 15 500,00 | 232,50 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,1000 | 450,00 | 45,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,7700 | 100,00 | 77,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,1000 | 300,00 | 30,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|---------|--------|--------|--------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 614,14 |
| 21 | 08-03-521-15 | -Declansator,40A | buc | | | 335,88 |
| | | | | | | 252,90 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,8100 | 90,00 | 252,90 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0080 | 25,00 | 0,20 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,5300 | 52,00 | 27,56 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0300 | 70,00 | 2,10 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0700 | 75,00 | 5,25 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,1000 | 4,50 | 27,45 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 33,00 | 0,66 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0050 | 52,00 | 0,26 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0480 | 170,00 | 8,16 |
| | 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 | 0,0720 | 95,00 | 6,84 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0040 | 450,00 | 1,80 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0600 | 25,00 | 1,50 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0040 | 300,00 | 1,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 335,88 |
| 22 | 08-03-526-1 | -Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A | buc | | | 163,57 |
| | | | | | | 140,40 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,5600 | 90,00 | 140,40 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 65,00 | 4,55 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0140 | 26,00 | 0,36 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0060 | 70,00 | 0,42 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0360 | 75,00 | 2,70 |
| | 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 | 0,0120 | 95,00 | 1,14 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,1300 | 100,00 | 13,00 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0400 | 25,00 | 1,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 981,44 |
| 23 | 11-03-001-01 | -Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 | buc | | | 48,62 |
| | | | | | | 46,80 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,5200 | 90,00 | 46,80 |
| | 1012036 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm | kg | 0,0350 | 52,00 | 1,82 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 97,24 |
| 24 | 08-03-599-9 | Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6 (ИЦО) | buc | | | 0,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 3,3600 | 90,00 | |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0410 | 26,00 | |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,2000 | 75,00 | |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50" | buc | 1,0000 | 6,50 | |
| | 5009264 | Teava de policlorvinila | kg | 0,1240 | 25,00 | |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 33,00 | |
| | 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 | 0,0160 | 95,00 | |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0100 | 450,00 | |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 0,5100 | 25,00 | |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0100 | 300,00 | |
| | | <i>Total</i> | lei | | | |
| 25 | 08-03-521-15 | -Declansator,40A | buc | | | 335,88 |
| | | | | | | 252,90 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,8100 | 90,00 | 252,90 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0080 | 25,00 | 0,20 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,5300 | 52,00 | 27,56 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0300 | 70,00 | 2,10 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0700 | 75,00 | 5,25 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,1000 | 4,50 | 27,45 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 33,00 | 0,66 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|---------|--------|--------|--------|
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0050 | 52,00 | 0,26 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0480 | 170,00 | 8,16 |
| | 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 | 0,0720 | 95,00 | 6,84 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0040 | 450,00 | 1,80 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0600 | 25,00 | 1,50 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0040 | 300,00 | 1,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 335,88 |
| 26 | 08-03-526-1 | -Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A | buc | | | 163,57 |
| | | | | | | 140,40 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,5600 | 90,00 | 140,40 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 65,00 | 4,55 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0140 | 26,00 | 0,36 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0060 | 70,00 | 0,42 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0360 | 75,00 | 2,70 |
| | 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 | 0,0120 | 95,00 | 1,14 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,1300 | 100,00 | 13,00 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0400 | 25,00 | 1,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 817,87 |
| 27 | 11-03-001-01 | -Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 | buc | | | 48,62 |
| | | | | | | 46,80 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,5200 | 90,00 | 46,80 |
| | 1012036 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm | kg | 0,0350 | 52,00 | 1,82 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 97,24 |
| 28 | 08-03-599-9 | Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6 (ИЦАО) | buc | | | 0,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 3,3600 | 90,00 | |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0410 | 26,00 | |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,2000 | 75,00 | |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50" | buc | 1,0000 | 6,50 | |
| | 5009264 | Teava de policlorvinila | kg | 0,1240 | 25,00 | |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 33,00 | |
| | 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 | 0,0160 | 95,00 | |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0100 | 450,00 | |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 0,5100 | 25,00 | |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0100 | 300,00 | |
| | | <i>Total</i> | lei | | | |
| 29 | 08-03-521-15 | -Declansator,40A | buc | | | 335,88 |
| | | | | | | 252,90 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,8100 | 90,00 | 252,90 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0080 | 25,00 | 0,20 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,5300 | 52,00 | 27,56 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0300 | 70,00 | 2,10 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0700 | 75,00 | 5,25 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,1000 | 4,50 | 27,45 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 33,00 | 0,66 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0050 | 52,00 | 0,26 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0480 | 170,00 | 8,16 |
| | 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 | 0,0720 | 95,00 | 6,84 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0040 | 450,00 | 1,80 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0600 | 25,00 | 1,50 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0040 | 300,00 | 1,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 335,88 |
| 30 | 08-03-526-1 | -Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe | buc | | | 163,57 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|--|---------|--------|-----------|----------|
| | | constructii , curent pina la 25 A | | | | 140,40 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,5600 | 90,00 | 140,40 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 65,00 | 4,55 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0140 | 26,00 | 0,36 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0060 | 70,00 | 0,42 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0360 | 75,00 | 2,70 |
| | 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 | 0,0120 | 95,00 | 1,14 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,1300 | 100,00 | 13,00 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0400 | 25,00 | 1,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 490,72 |
| 31 | 11-03-001-01 | -Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 | buc | | | 48,62 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,5200 | 90,00 | 46,80 |
| | 1012036 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm | kg | 0,0350 | 52,00 | 1,82 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 97,24 |
| 32 | 08-03-529-3 | Contactori de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A | buc | | | 657,66 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 3,9600 | 90,00 | 356,40 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 65,00 | 4,55 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0070 | 25,00 | 0,18 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,5260 | 52,00 | 27,35 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,2200 | 26,00 | 31,72 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0140 | 26,00 | 0,36 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,2200 | 4,00 | 4,88 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0270 | 70,00 | 1,89 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0470 | 75,00 | 3,52 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0090 | 15 500,00 | 139,50 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,1000 | 4,50 | 27,45 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50" | buc | 1,0000 | 6,50 | 6,50 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 33,00 | 0,66 |
| | 5009502 | Fise de extremitate | 100 buc | 0,0310 | 18,00 | 0,56 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0040 | 52,00 | 0,21 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0480 | 170,00 | 8,16 |
| | 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 | 0,0660 | 95,00 | 6,27 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0080 | 450,00 | 3,60 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,1400 | 100,00 | 14,00 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,1200 | 25,00 | 3,00 |
| | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 0,2900 | 50,00 | 14,50 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0080 | 300,00 | 2,40 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 945,97 |
| 33 | 08-03-532-4 | Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 | buc | | | 264,42 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,8000 | 90,00 | 162,00 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,0600 | 65,00 | 3,90 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0010 | 25,00 | 0,02 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0500 | 52,00 | 2,60 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,2200 | 26,00 | 31,72 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0140 | 26,00 | 0,36 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,2200 | 4,00 | 4,88 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0060 | 70,00 | 0,42 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0350 | 75,00 | 2,62 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0020 | 15 500,00 | 31,00 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50" | buc | 1,0000 | 6,50 | 6,50 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0100 | 33,00 | 0,33 |
| | 5009502 | Fise de extremitate | 100 buc | 0,0610 | 18,00 | 1,10 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0010 | 52,00 | 0,05 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0060 | 170,00 | 1,02 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, | kg | 0,0120 | 95,00 | 1,14 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|---------|---------|-----------|-------------------------------|
| | | marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 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 | 0,0010 | 450,00 | 0,45 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,1300 | 100,00 | 13,00 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0400 | 25,00 | 1,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0010 | 300,00 | 0,30 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 264,42 |
| 34 | 08-03-521-15 | -Declansator independent,PH-47 | buc | | | 335,88 ----- 252,90 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,8100 | 90,00 | 252,90 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0080 | 25,00 | 0,20 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,5300 | 52,00 | 27,56 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0300 | 70,00 | 2,10 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0700 | 75,00 | 5,25 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,1000 | 4,50 | 27,45 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 33,00 | 0,66 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0050 | 52,00 | 0,26 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0480 | 170,00 | 8,16 |
| | 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 | 0,0720 | 95,00 | 6,84 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0040 | 450,00 | 1,80 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0600 | 25,00 | 1,50 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0040 | 300,00 | 1,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 335,88 |
| 35 | 08-03-602-1 | Dispozitive de incalzire: prosob electric | buc | | | 123,07 ----- 108,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,2000 | 90,00 | 108,00 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0410 | 26,00 | 1,07 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0100 | 450,00 | 4,50 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,2600 | 25,00 | 6,50 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0100 | 300,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 123,07 |
| 36 | 10-08-019-04 | Fotoreleu | buc | | | 54,00 ----- 54,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,6000 | 90,00 | 54,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 54,00 |
| 37 | 08-03-603-1 | Cutie cu transformatori coboritori | buc | | | 151,24 ----- 128,70 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,4300 | 90,00 | 128,70 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0400 | 26,00 | 1,04 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0200 | 450,00 | 9,00 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,2600 | 25,00 | 6,50 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0200 | 300,00 | 6,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 151,24 |
| 38 | 08-03-591-3 | Intreruptor semietansat si etansat | 100 buc | | | 8 016,20 ----- 6 840,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 76,0000 | 90,00 | 6 840,00 |
| | 1011755 | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm | t | 0,0140 | 15 900,00 | 159,00 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,0027 | 14 500,00 | 0,00 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,0240 | 65,00 | 1,30 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 3,5400 | 52,00 | 184,08 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 9,7600 | 26,00 | 253,76 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 9,7600 | 4,00 | 39,04 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,1000 | 450,00 | 45,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|--|----------|---------|-----------|-----------|
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 4,6400 | 100,00 | 464,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,1000 | 300,00 | 30,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 801,62 |
| 39 | 08-03-591-10 | Priza de fisa semietansata si etansata | 100 buc | | | 8 062,57 |
| | | | | | | 6 849,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 76,1000 | 90,00 | 6 849,00 |
| | 1011755 | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm | t | 0,0140 | 15 900,00 | 227,14 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,0027 | 14 500,00 | 0,00 |
| | 1011924 | Electrozi 342A, diametru 4 mm | kg | 0,0240 | 65,00 | 1,86 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 2,7300 | 52,00 | 141,89 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 9,7600 | 26,00 | 253,69 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 9,7600 | 4,00 | 39,03 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,1200 | 450,00 | 51,43 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 4,6400 | 100,00 | 464,29 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,1200 | 300,00 | 34,29 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 564,38 |
| 40 | 08-02-147-1 | Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg | 100 m | | | 1 597,76 |
| | | | | | | 1 044,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 11,6000 | 90,00 | 1 044,00 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0001 | 18 500,00 | 1,70 |
| | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,00062 | 22 100,00 | 14,19 |
| | 1011481 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm | t | 0,00011 | 40,00 | 0,00 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,00072 | 14 500,00 | 10,64 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 1,8000 | 13,00 | 23,40 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,0208 | 98,00 | 2,04 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,1000 | 33,00 | 3,30 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0245 | 19,00 | 0,47 |
| | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30" | kg | 0,2600 | 252,00 | 65,52 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,2100 | 450,00 | 94,50 |
| | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 2,7500 | 50,00 | 137,50 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 2,7500 | 50,00 | 137,50 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,2100 | 300,00 | 63,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 17 415,61 |
| 41 | 08-02-147-2 | Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg | 100 m | | | 2 150,33 |
| | | | | | | 1 386,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 15,4000 | 90,00 | 1 386,00 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0001 | 18 500,00 | 0,00 |
| | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,00062 | 22 100,00 | 0,00 |
| | 1011481 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm | t | 0,00011 | 40,00 | 0,00 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,00072 | 14 500,00 | 0,00 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 1,8000 | 13,00 | 23,40 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,0208 | 98,00 | 1,63 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,1000 | 33,00 | 3,30 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0245 | 19,00 | 0,48 |
| | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30" | kg | 0,2500 | 252,00 | 63,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,4200 | 450,00 | 187,50 |
| | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 3,6000 | 50,00 | 180,00 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 3,6000 | 50,00 | 180,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,4200 | 300,00 | 125,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 258,04 |
| 42 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg | 100 m | | | 1 835,25 |
| | | | | | | 1 116,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 12,4000 | 90,00 | 1 116,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|----------|----------|----------|---------------------------------|
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,00832 | 98,00 | 0,83 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0041 | 33,00 | 0,14 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0096 | 19,00 | 0,18 |
| | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30" | kg | 0,5000 | 252,00 | 126,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,3900 | 450,00 | 175,26 |
| | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 3,0000 | 50,00 | 150,00 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 3,0000 | 50,00 | 150,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,3900 | 300,00 | 116,84 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 743,49 |
| 43 | 08-02-158-14 | Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 | buc | | | 126,32 ----- 103,50 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,1500 | 90,00 | 103,50 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,00204 | 98,00 | 0,20 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0024 | 19,00 | 0,05 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0100 | 33,00 | 0,33 |
| | 5420042 | Propan-butan, amestec tehnic | kg | 0,1500 | 35,00 | 5,25 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,1000 | 95,00 | 9,50 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0100 | 450,00 | 4,50 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0100 | 300,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 505,29 |
| 44 | 08-03-594-3 | Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4 | 100 buc | | | 22 789,33 ----- 15 210,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 169,0000 | 90,00 | 15 210,00 |
| | 1010219 | Lianti de ipsos "Г-3" | t | 0,00315 | 5 000,00 | 0,00 |
| | 5009113 | Prezoane | buc | 204,0000 | 10,00 | 2 040,00 |
| | 5009129 | Priza de tavan | 100 buc | 2,0400 | 98,00 | 199,27 |
| | 5009264 | Teava de policlorvinila | kg | 2,8000 | 25,00 | 70,00 |
| | 21101 | Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t | h-ut | 4,0400 | 300,00 | 1 210,00 |
| | 30902 | Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 57,0000 | 50,00 | 2 850,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 4,0400 | 300,00 | 1 210,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 683,68 |
| 45 | 08-03-594-6 | Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 | 100 buc | | | 15 996,75 ----- 9 990,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 111,0000 | 90,00 | 9 990,00 |
| | 1010219 | Lianti de ipsos "Г-3" | t | 0,00315 | 5 000,00 | 31,25 |
| | 5009109 | Cirlig | buc | 204,0000 | 12,00 | 2 448,00 |
| | 5009129 | Priza de tavan | 100 buc | 2,0400 | 98,00 | 199,67 |
| | 5009264 | Teava de policlorvinila | kg | 3,0900 | 25,00 | 77,19 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 1,5900 | 450,00 | 714,37 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 41,2000 | 50,00 | 2 060,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 1,5900 | 300,00 | 476,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 559,48 |
| 46 | 08-03-594-1 | Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 | 100 buc | | | 12 732,93 ----- 7 920,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 88,0000 | 90,00 | 7 920,00 |
| | 1010219 | Lianti de ipsos "Г-3" | t | 0,00315 | 5 000,00 | 0,00 |
| | 5009113 | Prezoane | buc | 204,0000 | 10,00 | 2 040,00 |
| | 5009129 | Priza de tavan | 100 buc | 2,0400 | 98,00 | 199,92 |
| | 5009264 | Teava de policlorvinila | kg | 2,8000 | 25,00 | 70,00 |
| | 21101 | Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t | h-ut | 1,5500 | 300,00 | 464,00 |
| | 30902 | Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 31,5000 | 50,00 | 1 575,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 1,5500 | 300,00 | 464,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 909,94 |
| 47 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=5m | 10 buc | | | 2 646,80 ----- 746,10 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 8,2900 | 90,00 | 746,10 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|---|---------|---------|-----------|----------|
| | 1011620 | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 20 mm | t | 0,1235 | 15 000,00 | 1 850,00 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,7800 | 65,00 | 50,70 |
| | | Total | lei | | | 794,04 |
| 48 | 08-02-472-1 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm | 100 m | | | 5 449,00 |
| | | | | | | 1 710,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 19,0000 | 90,00 | 1 710,00 |
| | 1011620 | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 20 mm | t | 0,2470 | 15 000,00 | 3 700,00 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,6000 | 65,00 | 39,00 |
| | | Total | lei | | | 1 634,70 |
| 49 | 08-02-472-6 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 | 100 m | | | 3 931,62 |
| | | | | | | 1 710,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 19,0000 | 90,00 | 1 710,00 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,5500 | 65,00 | 35,75 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 8,2000 | 26,00 | 213,20 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 8,2000 | 4,00 | 32,80 |
| | 1019372 | Otel fisie necalmat 25x4 mm | t | 0,0810 | 15 900,00 | 1 291,87 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 2,0000 | 75,00 | 150,00 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 1,5000 | 13,00 | 19,50 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,1900 | 450,00 | 85,50 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 3,3600 | 100,00 | 336,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,1900 | 300,00 | 57,00 |
| | | Total | lei | | | 3 145,30 |
| 50 | 08-02-472-8 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm | 100 m | | | 3 581,00 |
| | | | | | | 1 809,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 20,1000 | 90,00 | 1 809,00 |
| | 1011608 | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 8 mm | t | 0,0400 | 15 000,00 | 600,00 |
| | 1011627 | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm | t | 0,0040 | 15 900,00 | 63,60 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,9000 | 65,00 | 58,50 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 8,2000 | 26,00 | 213,20 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 8,2000 | 4,00 | 32,80 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 2,0000 | 75,00 | 150,00 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 1,5000 | 13,00 | 19,50 |
| | 5009105 | Suportul corpului de iluminat | 10 buc | 13,4000 | 16,00 | 214,40 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,1100 | 450,00 | 50,40 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 3,3600 | 100,00 | 336,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,1100 | 300,00 | 33,60 |
| | | Total | lei | | | 895,25 |
| 51 | 08-02-396-5 | Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m (KL-1) | 100 m | | | 5 996,00 |
| | | | | | | 3 384,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 37,6000 | 90,00 | 3 384,00 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 6,8400 | 65,00 | 444,60 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 12,5000 | 26,00 | 325,00 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,4000 | 26,00 | 10,40 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 12,5000 | 4,00 | 50,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 1,2800 | 450,00 | 576,00 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 11,5000 | 50,00 | 575,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 2,4700 | 100,00 | 247,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 1,2800 | 300,00 | 384,00 |
| | | Total | lei | | | 1 798,80 |
| 52 | 08-02-396-6 | Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m | 100 m | | | 4 965,05 |
| | | | | | | 2 646,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 29,4000 | 90,00 | 2 646,00 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 6,8400 | 65,00 | 444,56 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|---------|----------|-----------|-----------|
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 12,5000 | 26,00 | 325,00 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,4000 | 26,00 | 10,40 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 12,5000 | 4,00 | 50,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 1,0900 | 450,00 | 490,23 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 9,1200 | 50,00 | 455,98 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 2,1600 | 100,00 | 216,06 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 1,0900 | 300,00 | 326,82 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 276,93 |
| 53 | 08-02-390-1 | Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. | 100 m | | | 1 906,05 |
| | | | | | | 1 466,05 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 16,2900 | 90,00 | 1 466,05 |
| | 101-1485 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm | kg | 1,0000 | 52,00 | 52,00 |
| | 101-2202 | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm | buc | 200,0000 | 0,42 | 84,00 |
| | 134041 | Dispozitiv de insurubare | h-ut | 6,0800 | 25,00 | 152,00 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 6,0800 | 25,00 | 152,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 810,75 |
| 54 | 08-01-087-3 | Constructii metalice sub utilaj | t | | | 26 167,80 |
| | | | | | | 5 598,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 62,2000 | 90,00 | 5 598,00 |
| | 1011306 | Ciment portland pentru constructii, marca "500" | t | 0,1800 | 2 900,00 | 522,00 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 4,2000 | 65,00 | 273,00 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 27,0000 | 52,00 | 1 404,00 |
| | 1019104 | Dibluri de distantare cu piulita | 100 buc | 0,8000 | 26,00 | 20,80 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 1,0000 | 15 500,00 | 15 500,00 |
| | 4080141 | Nisip natural pentru mortare de constructie | m3 | 0,1500 | 250,00 | 35,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 1,7400 | 450,00 | 783,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 15,1000 | 100,00 | 1 510,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 1,7400 | 300,00 | 522,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 308,39 |
| 55 | 3370007-11 | Cutie cu transformator coboritor ЯТП-0,25-220/12V IP54 | buc | | | 1 100,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3370007-11 | Cutie cu transformator coboritor ЯТП-0,25-220/12V IP54 | buc | 1,0000 | 1 100,00 | 1 100,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 100,00 |
| 56 | 335000272-01 | Cablu BBΓHF-LS 2x1.5mm | m | | | 9,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 335000272-01 | Cablu BBΓHF-LS 2x1.5mm | m | 1,0000 | 9,00 | 9,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 270,00 |
| 57 | 335000272-02 | Cablu BBΓHF-LS 3x1.5mm | m | | | 12,50 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 335000272-02 | Cablu BBΓHF-LS 3x1.5mm | m | 1,0000 | 12,50 | 12,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 875,00 |
| 58 | 335000272-035 | Cablu BBΓHF-LS 3x2.5mm | m | | | 19,50 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 335000272-035 | Cablu BBΓHF-LS 3x2.5mm | m | 1,0000 | 19,50 | 19,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 10 452,00 |
| 59 | 335000272-031 | Cablu BBΓHF-LS 3x4mm | m | | | 30,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 335000272-031 | Cablu BBΓHF-LS 3x4mm | m | 1,0000 | 30,00 | 30,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 150,00 |
| 60 | 335000272-081 | Cablu BBΓHF-LS 4x2.5mm | m | | | 27,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 335000272-081 | Cablu BBΓHF-LS 4x2.5mm | m | 1,0000 | 27,00 | 27,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|-----|--------|----------|-----------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 160,00 |
| 61 | 335000272-04 | Cablu BBΓHF-LS 5x2.5mm | m | | | 33,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 335000272-04 | Cablu BBΓHF-LS 5x2.5mm | m | 1,0000 | 33,00 | 33,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 775,00 |
| 62 | 335000272-05 | Cablu BBΓHF-LS 5x4mm | m | | | 55,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 335000272-05 | Cablu BBΓHF-LS 5x4mm | m | 1,0000 | 55,00 | 55,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 265,00 |
| 63 | 335000272-06 | Cablu BBΓHF-LS 5x6mm | m | | | 74,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 335000272-06 | Cablu BBΓHF-LS 5x6mm | m | 1,0000 | 74,00 | 74,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 110,00 |
| 64 | 335000272-061 | Cablu BBΓHF-LS 5x10mm | m | | | 120,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 335000272-061 | Cablu BBΓHF-LS 5x10mm | m | 1,0000 | 120,00 | 120,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 320,00 |
| 65 | 335000272-072 | Cablu BBΓHF-LS 5x16mm (1.16kg/m) | m | | | 198,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 335000272-072 | Cablu BBΓHF-LS 5x16mm | m | 1,0000 | 198,00 | 198,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 376,00 |
| 66 | 33410182-05 | Corp de iluminat LED suspendt IP65 ,220V, 28W ARCTIC LED 600 | buc | | | 1 200,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33410182-05 | Corp de iluminat LED suspendt IP65 ,220V, 28W ARCTIC LED 600 | buc | 1,0000 | 1 200,00 | 1 200,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 12 000,00 |
| 67 | 33400171-23 | Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=13W, 4000K, IP65 CD led 13 | buc | | | 1 200,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33400171-23 | Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=13W, 4000K, IP65 CD led 13 | buc | 1,0000 | 1 200,00 | 1 200,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 18 000,00 |
| 68 | 33600173-208-1 | Intrerupator cu o sigura grupa (deschisa) 220V,6A (IP54) A16-222 | buc | | | 37,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33600173-208-1 | Intrerupator cu o sigura grupa (deschisa) 220V,6A (IP54) A16-222 | buc | 1,0000 | 37,00 | 37,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 370,00 |
| 69 | 3360219-442 | Priza unica cu contact de impamintare (deschisa) 220V, 16A (IP54) PA16-297 | buc | | | 50,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3360219-442 | Priza unica cu contact de impamintare (deschisa) 220V, 16A (IP54) PA16-297 | buc | 1,0000 | 50,00 | 50,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 250,00 |
| 70 | 3360219-441 | Priza unica fara contact de impamintare (deschisa) 12V, 6A (IP54) PA16-096 | buc | | | 65,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3360219-441 | Priza unica fara contact de impamintare (deschisa) 12V, 6A (IP54) PA16-096 | buc | 1,0000 | 65,00 | 65,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 130,00 |
| 71 | 33410061-18 | Canal pentru corpuri de iluminat (L=2m)KJI-1(3.6kg/m) | buc | | | 345,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33410061-18 | Canal pentru corpuri de iluminat KJI-1 | buc | 1,0000 | 345,00 | 345,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 175,00 |
| 72 | 33410061-19 | Suspensie prin cablu KL-ITT pentru KL-1 | buc | | | 18,00 |
| | | | | | | 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|-----|--------|-----------|-----------|
| | 33410061-19 | Suspensie prin cablu KL-IIT pentru KL-1 | buc | 1,0000 | 18,00 | 18,00 |
| | | Total | lei | | | 360,00 |
| 73 | 33410061-20 | Scoaba de plafon KL-CII pentru KL-1 | buc | | | 6,50 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33410061-20 | Scoaba de plafon KL-CII pentru KL-1 | buc | 1,0000 | 6,50 | 6,50 |
| | | Total | lei | | | 130,00 |
| 74 | 33410061-21 | Заглушка KL-3 pentru KL-1 | buc | | | 16,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33410061-21 | Заглушка KL-3 pentru KL-1 | buc | 1,0000 | 16,00 | 16,00 |
| | | Total | lei | | | 160,00 |
| 75 | 33371048-05 | Canal-cablu din PVC autoextingabil, rezistent la socuri 30x25mm, CKK10-025-016-1-K34 | m | | | 24,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33371048-05 | Canal-cablu din PVC autoextingabil, rezistent la socuri 30x25mm, CKK10-025-016-1-K34 | m | 1,0000 | 24,00 | 24,00 |
| | | Total | lei | | | 2 280,00 |
| 76 | 33371041-061 | Jgheab metalic perforat 200x50x3000mm | m | | | 85,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33371041-061 | Jgheab metalic perforat 200x50x3000mm | m | 1,0000 | 85,00 | 85,00 |
| | | Total | lei | | | 5 610,00 |
| | | 3. Utilaj | | | | |
| 77 | 55510002-1 | Dispozitiv de intrare pentru doua intrari, cu dispozitiv de comutare automate, doua grupuri de sigurante. БРУ1-12-70УХЛ4 (BY) | buc | | | 14 800,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 55510002-1 | Dispozitiv de intrare pentru doua intrari, cu dispozitiv de comutare automate, doua grupuri de sigurante. БРУ1-12-70УХЛ4 | buc | 1,0000 | 14 800,00 | 14 800,00 |
| | | Total | lei | | | 14 800,00 |
| 78 | 3370201-141 | -Siguranta ПН2-250 80А (69lei 23.10.2025 cablu.md) | buc | | | 60,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3370201-141 | Siguranta ПН2-250 80А | buc | 1,0000 | 60,00 | 60,00 |
| | | Total | lei | | | 360,00 |
| 79 | 55501552-13 | -Contor electronic ZMG 310CR4.00B.03 5-100A | buc | | | 6 600,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 55501552-13 | Contor electronic ZMG 310CR4.00B.03 5- 100A | buc | 1,0000 | 6 600,00 | 6 600,00 |
| | | Total | lei | | | 13 200,00 |
| 80 | 5550086-09 | Dulap de distributie ПРН-363-1 36 УХЛ3 IP31, 540x310x120 (ГРЩ1) | buc | | | 800,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 5550086-092 | Dulap de distributie ПРН-363-1 36 УХЛ3 IP31, 540x310x120 | set | 1,0000 | 800,00 | 800,00 |
| | | Total | lei | | | 800,00 |
| 81 | 555-100012-6 | -Intreruptor BH32/4/100 , 100A | buc | | | 150,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 555-100012-6 | Intreruptor cu pirghie BH32/4/100, 100A | buc | 1,0000 | 150,00 | 150,00 |
| | | Total | lei | | | 150,00 |
| 82 | 5550244-11 | -Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C | buc | | | 91,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 5550244-11 | Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29/3/20C | buc | 1,0000 | 91,00 | 91,00 |
| | | Total | lei | | | 182,00 |
| 83 | 5550237-11 | -Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C | buc | | | 28,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 5550237-11 | Intrerupator automat cu 1pol, 10A, BA47-29/1/10C | buc | 1,0000 | 28,00 | 28,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|-----|--------|--------|--------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 56,00 |
| 84 | 5550237-13 | -Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C | buc | | | 28,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 5550237-13 | Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C | buc | 1,0000 | 28,00 | 28,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 28,00 |
| 85 | 5550244-8 | -Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C | buc | | | 91,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 5550244-8 | Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29/3/10C | buc | 1,0000 | 91,00 | 91,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 91,00 |
| 86 | 5550244-12 | -Intrerupator automat cu 3 faze, 25A, BA47-29//3/25C | buc | | | 91,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 5550244-12 | Intrerupator automat cu 3 faze, 25A, BA47-29/3/25C | buc | 1,0000 | 91,00 | 91,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 91,00 |
| 87 | 5550295-6 | - Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30 , 16A, 30mA | buc | | | 225,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 5550295-6 | Intrerupator automat de diferentiere AD-12/2/16/30, 16A, 30mA | buc | 1,0000 | 225,00 | 225,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 450,00 |
| 88 | 555000073-125 | -Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-Ж | buc | | | 20,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 555000073-125 | Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-Ж | buc | 1,0000 | 20,00 | 20,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 20,00 |
| 89 | 555000073-126 | -Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-С | buc | | | 17,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 555000073-126 | Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-С | buc | 1,0000 | 17,00 | 17,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 17,00 |
| 90 | 5550086-09 | Dulap de distributie ШРН-363-1 36 УХЛ3 IP31, 540x310x120 (ГРЩ2) | buc | | | 800,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 5550086-092 | Dulap de distributie ШРН-363-1 36 УХЛ3 IP31, 540x310x120 | set | 1,0000 | 800,00 | 800,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 800,00 |
| 91 | 555-100012-6 | -Intreruptor ВН32/4/100 , 100А | buc | | | 150,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 555-100012-6 | Intreruptor cu pirghie ВН32/4/100, 100А | buc | 1,0000 | 150,00 | 150,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 150,00 |
| 92 | 5550244-11 | -Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C | buc | | | 91,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 5550244-11 | Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29/3/20C | buc | 1,0000 | 91,00 | 91,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 182,00 |
| 93 | 5550237-11 | -Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C | buc | | | 28,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 5550237-11 | Intrerupator automat cu 1pol, 10A, BA47-29/1/10C | buc | 1,0000 | 28,00 | 28,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 84,00 |
| 94 | 5550244-8 | -Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C | buc | | | 91,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 5550244-8 | Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29/3/10C | buc | 1,0000 | 91,00 | 91,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 182,00 |
| 95 | 5550244-12 | -Intrerupator automat cu 3 faze, 25A, BA47-29//3/25C | buc | | | 91,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|---|-----|--------|----------|----------|
| | | | | | | 0,00 |
| | 5550244-12 | Intrerupator automat cu 3 faze, 25A, BA47-29/3/25C | buc | 1,0000 | 91,00 | 91,00 |
| | | Total | lei | | | 91,00 |
| 96 | 555000073-125 | -Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-Ж | buc | | | 20,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 555000073-125 | Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-Ж | buc | 1,0000 | 20,00 | 20,00 |
| | | Total | lei | | | 20,00 |
| 97 | 555000073-126 | -Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-С | buc | | | 17,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 555000073-126 | Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-С | buc | 1,0000 | 17,00 | 17,00 |
| | | Total | lei | | | 17,00 |
| 98 | 5552013-022 | Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-146-63-54У3 (IP54) (ABP) | buc | | | 7 100,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 5552013-022 | Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-146-63-54У3 (IP54) | set | 1,0000 | 7 100,00 | 7 100,00 |
| | | Total | lei | | | 7 100,00 |
| 99 | 5550258-05 | -Intrerupator automat AE2046 3P 63A(C) | buc | | | 550,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 5550258-05 | Intrerupator automat AE2046 3P 63A(C) | buc | 1,0000 | 550,00 | 550,00 |
| | | Total | lei | | | 1 100,00 |
| 100 | 55600085-03 | -Demaror magnetic ПМЛ-4500, 220V, 63A | buc | | | 2 300,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 55600085-03 | Demaror magnetic ПМЛ-4500, 220V, 63A | buc | 1,0000 | 2 300,00 | 2 300,00 |
| | | Total | lei | | | 4 600,00 |
| 101 | 5550244-11 | -Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C | buc | | | 91,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 5550244-11 | Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29/3/20C | buc | 1,0000 | 91,00 | 91,00 |
| | | Total | lei | | | 91,00 |
| 102 | 5550244-10 | -Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C | buc | | | 91,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 5550244-10 | Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29/3/16C | buc | 1,0000 | 91,00 | 91,00 |
| | | Total | lei | | | 182,00 |
| 103 | 5550244-14 | -Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29//3/40C | buc | | | 91,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 5550244-14 | Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29/3/40C | buc | 1,0000 | 91,00 | 91,00 |
| | | Total | lei | | | 91,00 |
| 104 | 5550237-11 | -Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C | buc | | | 28,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 5550237-11 | Intrerupator automat cu 1pol, 10A, BA47-29/1/10C | buc | 1,0000 | 28,00 | 28,00 |
| | | Total | lei | | | 140,00 |
| 105 | 5550237-15 | -Intrerupator automat cu 1 pol, 25A, BA47-29/1/25C | buc | | | 30,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 5550237-15 | Intrerupator automat cu 1 pol, 25A, BA47-29/1/25C | buc | 1,0000 | 30,00 | 30,00 |
| | | Total | lei | | | 30,00 |
| 106 | 55501552-13 | -Contor electronic ZMG 310CR4.00B.03 5-100A | buc | | | 6 600,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 55501552-13 | Contor electronic ZMG 310CR4.00B.03 5- 100A | buc | 1,0000 | 6 600,00 | 6 600,00 |
| | | Total | lei | | | 6 600,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|--|-----|--------|--------|----------------|
| 107 | 5550086-07 | Dulap de distributie ЩРН-24з-1 36 УХЛ3 IP31, 395x310x120 (4,3kg) (ПП1) | buc | | | 610,00 0,00 |
| | 5550086-07 | Dulap de distributie ЩРН-24з-1 36 УХЛ3 IP31, 395x310x120 | set | 1,0000 | 610,00 | 610,00 |
| | | Total | lei | | | 610,00 |
| 108 | 555-100012-4 | Intreruptor ВН32/4/40 , 40А | buc | | | 110,00 0,00 |
| | 555-100012-4 | Intreruptor cu pirghie ВН32/4/40, 40А | buc | 1,0000 | 110,00 | 110,00 |
| | | Total | lei | | | 110,00 |
| 109 | 5550244-11 | -Intrerupator automat cu 3 pol, 20А, ВА47-29//3/20С | buc | | | 91,00 0,00 |
| | 5550244-11 | Intrerupator automat cu 3 pol, 20А, ВА47-29/3/20С | buc | 1,0000 | 91,00 | 91,00 |
| | | Total | lei | | | 91,00 |
| 110 | 5550237-11 | Intrerupator automat cu 1 pol, 10А, ВА47-29/1/10С | buc | | | 28,00 0,00 |
| | 5550237-11 | Intrerupator automat cu 1pol, 10А, ВА47-29/1/10С | buc | 1,0000 | 28,00 | 28,00 |
| | | Total | lei | | | 140,00 |
| 111 | 555000073-125 | -Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-Ж | buc | | | 20,00 0,00 |
| | 555000073-125 | Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-Ж | buc | 1,0000 | 20,00 | 20,00 |
| | | Total | lei | | | 20,00 |
| 112 | 555000073-126 | -Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-С | buc | | | 17,00 0,00 |
| | 555000073-126 | Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-С | buc | 1,0000 | 17,00 | 17,00 |
| | | Total | lei | | | 17,00 |
| 113 | 5550086-052 | Dulap de distributie ЩРН-18з-1 36 УХЛ3 IP31, 265x440x120 (ЩО) | buc | | | 610,00 0,00 |
| | 5550086-052 | Dulap de distributie ЩРН-18з-1 36 УХЛ3 IP31, 265x440x120 | set | 1,0000 | 610,00 | 610,00 |
| | | Total | lei | | | 610,00 |
| 114 | 555-100012-4 | Intreruptor ВН32/4/40 , 40А | buc | | | 110,00 0,00 |
| | 555-100012-4 | Intreruptor cu pirghie ВН32/4/40, 40А | buc | 1,0000 | 110,00 | 110,00 |
| | | Total | lei | | | 110,00 |
| 115 | 5550236-9 | -Intrerupator automat cu 1 pol, 10А, ВА47-29/1/10В | buc | | | 28,00 0,00 |
| | 5550236-9 | Intrerupator automat cu 1 pol, 10А, ВА47-29/1/10В | buc | 1,0000 | 28,00 | 28,00 |
| | | Total | lei | | | 112,00 |
| 116 | 555000073-125 | -Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-Ж | buc | | | 20,00 0,00 |
| | 555000073-125 | Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-Ж | buc | 1,0000 | 20,00 | 20,00 |
| | | Total | lei | | | 20,00 |
| 117 | 555000073-126 | -Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-С | buc | | | 17,00 0,00 |
| | 555000073-126 | Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-С | buc | 1,0000 | 17,00 | 17,00 |
| | | Total | lei | | | 17,00 |
| 118 | 5550295-6 | - Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30 , 16А, 30mA | buc | | | 225,00 0,00 |
| | 5550295-6 | Intrerupator automat de diferentiere AD-12/2/16/30, 16А, 30mA | buc | 1,0000 | 225,00 | 225,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|---|-----|--------|----------|----------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 225,00 |
| 119 | 5550086-052 | Dulap de distributie ЩРН-18з-1 36 УХЛ3 IP31, 265x440x120 (ЩАО) | buc | | | 610,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 5550086-052 | Dulap de distributie ЩРН-18з-1 36 УХЛ3 IP31, 265x440x120 | set | 1,0000 | 610,00 | 610,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 610,00 |
| 120 | 555-100012-4 | Intreruptor BH32/4/40 , 40A | buc | | | 110,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 555-100012-4 | Intreruptor cu pirghie BH32/4/40, 40A | buc | 1,0000 | 110,00 | 110,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 110,00 |
| 121 | 5550236-9 | -Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B | buc | | | 28,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 5550236-9 | Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B | buc | 1,0000 | 28,00 | 28,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 84,00 |
| 122 | 555000073-125 | -Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-Ж | buc | | | 20,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 555000073-125 | Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-Ж | buc | 1,0000 | 20,00 | 20,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 20,00 |
| 123 | 555000073-126 | -Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-С | buc | | | 17,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 555000073-126 | Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-С | buc | 1,0000 | 17,00 | 17,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 17,00 |
| 124 | 3370305-01 | -Contactor КМИ-10960 9А in invelis (в оболочке) , 220В/АС3 IP54 | buc | | | 450,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3370305-01 | Contactor КМИ-10960 9А in invelis , 220В/АС3 IP54 | buc | 1,0000 | 450,00 | 450,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 700,00 |
| 125 | 33410011-6 | Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-1 | buc | | | 60,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33410011-6 | Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-1 | buc | 1,0000 | 60,00 | 60,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 60,00 |
| 126 | 555000260 | -Declansator independent PH-47 | buc | | | 300,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 555000260 | Declansator independent PH-47 | buc | 1,0000 | 300,00 | 300,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 300,00 |
| 127 | 55800019 | Suport electric pentru prosoape 220V, 600W Warma norina | buc | | | 4 200,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 55800019 | Suport electric pentru prosoape 220V, 600W Warma norina | buc | 1,0000 | 4 200,00 | 4 200,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 200,00 |
| 128 | 338100033 | Fotoreleu ФР-601 | buc | | | 65,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 338100033 | Fotoreleu ФР-601 | buc | 1,0000 | 65,00 | 65,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 65,00 |
| 129 | 33400169-06 | Corp de iluminat cu lampi led OWP/R LED595, 220V, IP65 35W | buc | | | 1 950,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33400169-06 | Corp de iluminat cu lampi led OWP/R LED595, 220V, IP65 35W | buc | 1,0000 | 1 950,00 | 1 950,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 850,00 |
| 130 | 33410182-06 | Corp de iluminat LED suspendt IP65 Corp de iluminat LED suspendt IP65 ,220V, 28W (cu bloc alimentare de urgenta) ARCTIC LED | buc | | | 2 900,00 |
| | | | | | | 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------|--|-----|--------|----------|-----------|
| | | 600 | | | | |
| | 33410182-06 | Corp de iluminat LED suspendt IP65 ,220V, 28W (cu bloc alimentare de urgenta) ARCTIC LED 600 | buc | 1,0000 | 2 900,00 | 2 900,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 900,00 |
| 131 | 33410217-01 | Corp de iluminat 32W, 220V, IP65 (cu bloc alimentare de urgenta) SLICK.PRS LED30 | buc | | | 3 250,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33410217-01 | Corp de iluminat 32W, 220V, IP65 (cu bloc alimentare de urgenta) SLICK.PRS LED30 33W IP54 | buc | 1,0000 | 3 250,00 | 3 250,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 16 250,00 |

APROBAT:

Intocmit
EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Construcția Taberei Militare nr.136, Bacioi CT1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 11

Compartimentul 11: Pretul scarii telescopice . (Marca EEF/IEI-3)

Valoarea de deviz 4 250,40 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--|-------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Utilaj | | | | |
| 1 | 3340128-02 | Scara telescopica (5M) | buc | 1,000 | 3 500,00 0,00 | 3 500,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 500,00 |
| | | <i>Colectarea materialelor</i> | 1,2 % | | | 42,00 |
| | | <i>Total</i> | | | | 3 542,00 |
| | | Total Utilaj Inclusiv salariu | | | | 3 542,00 |
| | | Total | lei | | | 3 542,00 |
| | | TVA | 20 % | | | 708,40 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | | | 4 250,40 |

Intocmit

EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia Taberei Militare
nr.136, Bacioi CT1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 11
Compartimentul 11: Pretul scarii telescopice . (Marca EEF/IEI-3)**

Valoarea de deviz 4 250,40 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|---------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | Total borderou de resurse № 11: | | | | |
| | | Total manopera | | | | 0,00 |

Materiale:

| | | | | | | |
|----|------------|---------------------------------------|-----|-------|----------|-----------------|
| 1. | 3340128-02 | Scara telescopica (5M) | buc | 1,000 | 3 500,00 | 3 500,000 |
| | | Total materiale de construcții | | | | 3 500,00 |
| | | Total utilaje de construcții | | | | 0,00 |

| | | |
|-------|------|----------|
| Total | lei | 3 542,00 |
| TVA | 20 % | 708,40 |

Total deviz: 4 250,40

Intocmit

EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia Taberei Militare nr.136,
Bacioi CT1**

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. Utilaj | | | | |
| 1 | 3340128-02 | Scara telescopica (5M) | buc | | | 3 500,00 0,00 |
| | 3340128-02 | Scara telescopica (5M) | buc | 1,0000 | 3 500,00 | 3 500,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 500,00 |

APROBAT:

Intocmit
EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia Taberei Militare
nr.136, Bacioi CT1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 12
Compartimentul 12: Semnalizare incendiu. (Marca SI)

Valoarea de deviz 166 932,44 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--|-------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de montare | | | | |
| 1 | 10-08-001-04 | Aparate receptoare: Dispozitiv "PIC" pentru: 4 raze | buc | 1,000 | 1 008,65 990,00 | 1 008,65 990,00 |
| 2 | 11-04-008-01 | Module | buc | 1,000 | 95,70 92,70 | 95,70 92,70 |
| 3 | 10-08-003-08 | Placa de comunicatii | buc | 1,000 | 94,08 90,00 | 94,08 90,00 |
| 4 | 10-08-003-03 | Sursa de alimentare | buc | 1,000 | 457,81 450,00 | 457,81 450,00 |
| 5 | 11-04-008-01 | Placa de releu | buc | 1,000 | 92,70 92,70 | 92,70 92,70 |
| 6 | 10-01-039-06 | Adaptor | buc | 1,000 | 180,00 180,00 | 180,00 180,00 |
| 7 | 10-08-002-02 | Detector de fum | buc | 8,000 | 187,90 180,00 | 1 503,19 1 440,00 |
| 8 | 10-08-002-01 | Avertizoare "PIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala | buc | 32,000 | 93,78 90,00 | 3 001,03 2 880,00 |
| 9 | 10-08-002-06 | Baza pentru detectoare | buc | 81,000 | 45,15 31,50 | 3 657,39 2 551,50 |
| 10 | 10-01-039-06 | Buton manual | buc | 5,000 | 180,00 180,00 | 900,00 900,00 |
| 11 | 10-04-066-05 | Aparataj de perete: Sirena | buc | 6,000 | 91,14 90,00 | 546,84 540,00 |
| 12 | 08-01-121-5 | Acumulator | buc | 1,000 | 475,65 370,80 | 475,65 370,80 |
| 13 | 08-02-409- | Teava din vinilplast pe constructii | 100 m | 2,400 | 9 797,54 | 23 514,10 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|-------|-----------|----------|--------------------------------|
| | 1 | instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | | | 2 142,00 | 5 140,80 |
| 14 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg | 100 m | 2,400 | 1 116,00 | 2 678,40 |
| | | | | | 1 116,00 | 2 678,40 |
| 15 | 33321270-071 | КПЭСЭНГ(А)FRLSTx 2x2x0.75mm2 | m | 175,000 | 17,00 | 2 975,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 16 | 33321270-071 | КПЭСЭНГ(А)FRLSTx 2x2x0.75mm2 | m | 1 470,000 | 17,00 | 24 990,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 17 | 335000303-02 | Cablu ВВГНГFRLSTx 3x1.5mm | m | 65,000 | 13,00 | 845,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 18 | 441000-1559 | Teava ПВХ d=16mm | m | 175,000 | 7,00 | 1 225,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 19 | 441000-1560 | Teava ПВХ d=20mm | m | 65,000 | 8,00 | 520,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 68 760,54 |
| | | <i>Asigurari sociale</i> | 24 % | | | 4 415,26 |
| | | <i>Transportarea materialelor</i> | 5 % | | | 1 564,68 |
| | | <i>Colectarea materialelor</i> | 2 % | | | 625,87 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | | | | 75 366,35 |
| | | <i>Chelruieli de regie</i> | 76 % | | | 13 981,64 |
| | | <i>Total</i> | | | | 89 347,99 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 6 % | | | 5 360,88 |
| | | <i>Total</i> | | | | 94 708,87 |
| | | Total Lucrari de montare Inklusiv salariu | | | | 94 708,87 18 396,90 |
| | | 2. Utilaj | | | | |
| 20 | 3340107-150 | Centrala detectie incendiu de tip PREVIDIA- MICRO pentru 4 zone extensibila la 20 zone cu meniu si eticheta in limba Romana, "INIM" Italia EN 54-2, EN 54-4, EN54-21, EN12094-1. PREVIDIA-MSG | buc | 1,000 | 6 600,00 | 6 600,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 21 | 3340107-155 | Modul extensie 8 zone conventionale. EN54-13 de tip | buc | 1,000 | 1 300,00 | 1 300,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|--|-------|--------|------------------|------------------|
| | | PREVIDIA- M-EXP | | | | |
| 22 | 3340107-156 | Placa de comunicatii Ethernet PREVIDIA-C-COM-LAN | buc | 1,000 | 7 700,00 0,00 | 7 700,00 0,00 |
| 23 | 3340127-07 | Statia de alimentare electrica cu controlul esirilor (PII) , 24MVdc, 4A, EN54-4 SPS 24160G | buc | 1,000 | 6 320,00 0,00 | 6 320,00 0,00 |
| 24 | 3340022-18 | Modul cu releu REL1INT | buc | 1,000 | 160,00 0,00 | 160,00 0,00 |
| 25 | 3340107-25 | Адаптер электропитания 24/12 Vdc, Inim STD241201 | buc | 1,000 | 330,00 0,00 | 330,00 0,00 |
| 26 | 334088-23 | Detector de incendiu automat de fumseria IRIS, EN54-7, ID100 | buc | 9,000 | 270,00 0,00 | 2 430,00 0,00 |
| 27 | 334088-12 | Detector de incendiu automat de caldura seria IRIS, EN54-7, ID200 | buc | 36,000 | 240,00 0,00 | 8 640,00 0,00 |
| 28 | 33400106-1 | Baza de montare pentru detectoare EB0010 | buc | 45,000 | 50,00 0,00 | 2 250,00 0,00 |
| 29 | 33400106-4 | Baza de montare pentru detectoare EB0030 | buc | 45,000 | 47,00 0,00 | 2 115,00 0,00 |
| 30 | 3370218-018 | Declansator (buton) manual de semnalizare incendiu IC0020 | buc | 5,000 | 272,00 0,00 | 1 360,00 0,00 |
| 31 | 33400021-45 | Sirena rosie de interior cu flash, 24Vdc,46mA, 106dBA, IP33, EN54-13 IS0010RE | buc | 5,000 | 600,00 0,00 | 3 000,00 0,00 |
| 32 | 3341004-027 | Dispozitiv optico-sonor de alarma , de exterior Ivy-R | buc | 1,000 | 1 320,00 0,00 | 1 320,00 0,00 |
| 33 | 334086-025 | Acumulator 12V , 7 A/h | buc | 1,000 | 350,00 0,00 | 350,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 43 875,00 |
| | | <i>Colectarea materialelor</i> | 1,2 % | | | 526,50 |
| | | <i>Total</i> | | | | 44 401,50 |
| | | Total Utilaj Inclusiv salariu | | | | 44 401,50 |

| | | | | | | |
|--|--|-------|------|--|--|------------|
| | | Total | lei | | | 139 110,37 |
| | | TVA | 20 % | | | 27 822,07 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|-------------------------|---|---|---|-------------------|
| | | | | | | 166 932,44 |
| | | Total deviz: | | | | 166 932,44 |
| | | Inclusiv salariu | | | | 18 396,90 |

Intocmit

EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția Taberei Militare nr.136, Bacioi CT1

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 12 Compartimentul 12: Semnalizare incendiu. (Marca SI)

Valoarea de deviz 166 932,44 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|---------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | Total borderou de resurse № 12: | | | | |

Manopera :

| | | | | | | |
|----|---|-----------------------|-------|---------|-------|------------------|
| 1. | 1 | Muncitor | h-om | 193,410 | 90,00 | 17 406,900 |
| 2. | 1 | Muncitor | h-om. | 11,000 | 90,00 | 990,000 |
| | | Total manopera | | | | 18 396,90 |

Materiale:

| | | | | | | |
|----|---------|---|----------|--------|-----------|---------|
| 1. | 1010142 | Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm | t | 0,002 | 52 000,00 | 104,000 |
| 2. | 1010329 | Clei "88-CA" | kg | 0,160 | 145,00 | 23,200 |
| 3. | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,005 | 18 500,00 | 92,500 |
| 4. | 1011680 | Cartuse pentru pistol de constructie-montaj | 1000 buc | 0,122 | 245,00 | 29,890 |
| 5. | 1011924 | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm | kg | 2,304 | 65,00 | 149,760 |
| 6. | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,010 | 198,00 | 1,980 |
| 7. | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 5,700 | 9,50 | 54,150 |
| 8. | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 32,160 | 4,00 | 128,640 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|--------------|---|-----|-----------|-----------|------------------|
| 9. | 33321270-071 | КПСЭНГ(А)FRLSTx 2x2x0.75mm2 | m | 1 645,000 | 17,00 | 27 965,000 |
| 10. | 33400021-45 | Sirena rosie de interior cu flash, 24Vdc,46mA, 106dBA, IP33, EN54-13 ISO010RE | buc | 5,000 | 600,00 | 3 000,000 |
| 11. | 33400106-1 | Baza de montare pentru detectoare EB0010 | buc | 45,000 | 50,00 | 2 250,000 |
| 12. | 33400106-4 | Baza de montare pentru detectoare EB0030 | buc | 45,000 | 47,00 | 2 115,000 |
| 13. | 3340022-18 | Modul cu releu REL1INT | buc | 1,000 | 160,00 | 160,000 |
| 14. | 3340107-150 | Centrala detectie incendiu de tip PREVIDIA- MICRO pentru 4 zone extensibila la 20 zone cu meniu si eticheta in limba Romana, "INIM" Italia EN 54-2, EN 54-4, EN54-21, EN12094-1. PREVIDIA-MSG | buc | 1,000 | 6 600,00 | 6 600,000 |
| 15. | 3340107-155 | Modul extensie 8 zone conventionale. EN54-13 de tip PREVIDIA- M-EXP | buc | 1,000 | 1 300,00 | 1 300,000 |
| 16. | 3340107-156 | Placa de comunicatii Ethernet PREVIDIA-C-COM-LAN | buc | 1,000 | 7 700,00 | 7 700,000 |
| 17. | 3340107-25 | Адаптер электропитания 24/12 Vdc, Inim STD241201 | buc | 1,000 | 330,00 | 330,000 |
| 18. | 3340127-07 | Statia de alimentare electrica cu controlul esirilor (РІП) , 24MVdc, 4A, EN54-4 SPS 24160G | buc | 1,000 | 6 320,00 | 6 320,000 |
| 19. | 334086-025 | Акумулятор 12V , 7 A/h | buc | 1,000 | 350,00 | 350,000 |
| 20. | 334088-23 | Detector de incendiu automat de fumseria IRIS, EN54-7, ID100 | buc | 9,000 | 270,00 | 2 430,000 |
| 21. | 334088-24 | Detector de incendiu automat de caldura seria IRIS, EN54-7, ID200 | buc | 36,000 | 240,00 | 8 640,000 |
| 22. | 3341004-027 | Dispozitiv optico-sonor de alarma , de exterior Ivy-R | buc | 1,000 | 1 320,00 | 1 320,000 |
| 23. | 335000303-02 | Cablu BBГНГFRLSTx 3x1.5mm | m | 65,000 | 13,00 | 845,000 |
| 24. | 3370218-018 | Declansator (buton) manual de semnalizare incendiu IC0020 | buc | 5,000 | 272,00 | 1 360,000 |
| 25. | 441000-1559 | Teava ПВХ d=16mm | m | 175,000 | 7,00 | 1 225,000 |
| 26. | 441000-1560 | Teava ПВХ d=20mm | m | 65,000 | 8,00 | 520,000 |
| 27. | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40" | kg | 0,174 | 285,00 | 49,590 |
| 28. | 5420017 | Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara | t | 0,003 | 34 950,00 | 104,850 |
| Total materiale de constructii | | | | | | 75 168,56 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|-------------------------------------|--------|---|-------|--------|--------|------------------|
| 1. | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut. | 37,920 | 450,00 | 17 064,000 |
| 2. | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut. | 16,200 | 100,00 | 1 620,000 |
| 3. | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut. | 3,707 | 25,00 | 92,675 |
| 4. | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut. | 11,616 | 25,00 | 290,400 |
| 5. | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut. | 0,010 | 300,00 | 3,000 |
| Total utilaje de constructii | | | | | | 19 070,08 |

| | | |
|-------|------|------------|
| Total | lei | 139 110,37 |
| TVA | 20 % | 27 822,07 |

Total deviz:

166 932,44

Intocmit

EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmetaObiect Constructia Taberei Militare nr.136,
Bacioi CT1

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. Lucrari de montare | | | | |
| 1 | 10-08-001-04 | Aparate receptoare: Dispozitiv "IIC" pentru: 4 raze | buc | | | 1 008,65 990,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 11,0000 | 90,00 | 990,00 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,3000 | 9,50 | 2,85 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40" | kg | 0,0300 | 285,00 | 8,55 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut. | 0,2900 | 25,00 | 7,25 |
| | | Total | lei | | | 1 008,65 |
| 2 | 11-04-008-01 | Module | buc | | | 95,70 92,70 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0300 | 90,00 | 92,70 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut. | 0,0100 | 300,00 | 3,00 |
| | | Total | lei | | | 95,70 |
| 3 | 10-08-003-08 | Placa de comunicatii | buc | | | 94,08 90,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0000 | 90,00 | 90,00 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,2000 | 9,50 | 1,90 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut. | 0,0870 | 25,00 | 2,18 |
| | | Total | lei | | | 94,08 |
| 4 | 10-08-003-03 | Sursa de alimentare | buc | | | 457,81 450,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om. | 5,0000 | 90,00 | 450,00 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40" | kg | 0,0160 | 285,00 | 4,56 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut. | 0,1300 | 25,00 | 3,25 |
| | | Total | lei | | | 457,81 |
| 5 | 11-04-008-01 | Placa de releu | buc | | | 92,70 92,70 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0300 | 90,00 | 92,70 |
| | | Total | lei | | | 92,70 |
| 6 | 10-01-039-06 | Adaptor | buc | | | 180,00 180,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0000 | 90,00 | 180,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|----------|---------|-----------|-----------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 180,00 |
| 7 | 10-08-002-02 | Detector de fum | buc | | | 187,90 |
| | | | | | | 180,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0000 | 90,00 | 180,00 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,0005 | 198,00 | 0,10 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,2500 | 9,50 | 2,38 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40" | kg | 0,0050 | 285,00 | 1,42 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut. | 0,1600 | 25,00 | 4,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 503,19 |
| 8 | 10-08-002-01 | Avertizoare "TIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala | buc | | | 93,78 |
| | | | | | | 90,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0000 | 90,00 | 90,00 |
| | 1010329 | Clei "88-CA" | kg | 0,0050 | 145,00 | 0,72 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,0002 | 198,00 | 0,04 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,1000 | 9,50 | 0,95 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40" | kg | 0,0020 | 285,00 | 0,57 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut. | 0,0600 | 25,00 | 1,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 001,03 |
| 9 | 10-08-002-06 | Baza pentru detectoare | buc | | | 45,15 |
| | | | | | | 31,50 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,3500 | 90,00 | 31,50 |
| | 1010142 | Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm | t | 0,00002 | 52 000,00 | 1,28 |
| | 1011680 | Cartuse pentru pistol de constructie-montaj | 1000 buc | 0,0015 | 245,00 | 0,37 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut. | 0,1200 | 100,00 | 12,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 657,39 |
| 10 | 10-01-039-06 | Buton manual | buc | | | 180,00 |
| | | | | | | 180,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0000 | 90,00 | 180,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 900,00 |
| 11 | 10-04-066-05 | Aparataj de perete: Sirena | buc | | | 91,14 |
| | | | | | | 90,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om. | 1,0000 | 90,00 | 90,00 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40" | kg | 0,0040 | 285,00 | 1,14 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 546,84 |
| 12 | 08-01-121-5 | Acumulator | buc | | | 475,65 |
| | | | | | | 370,80 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 4,1200 | 90,00 | 370,80 |
| | 5420017 | Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara | t | 0,00341 | 34 950,00 | 104,85 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 475,65 |
| 13 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m | | | 9 797,54 |
| | | | | | | 2 142,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 23,8000 | 90,00 | 2 142,00 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0021 | 18 500,00 | 38,54 |
| | 1011924 | Electrozi 942A, diametru 4 mm | kg | 0,9600 | 65,00 | 62,40 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 13,4000 | 4,00 | 53,60 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut. | 15,8000 | 450,00 | 7 110,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut. | 2,7000 | 100,00 | 270,00 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut. | 4,8400 | 25,00 | 121,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 23 514,10 |
| 14 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg | 100 m | | | 1 116,00 |
| | | | | | | 1 116,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 12,4000 | 90,00 | 1 116,00 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,00004 | 18 500,00 | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 678,40 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|--|-----|--------|----------|------------------|
| 15 | 33321270-071 | КПСЭНГ(А)FRLSTx 2x2x0.75mm2 | m | | | 17,00 0,00 |
| | 33321270-071 | КПСЭНГ(А)FRLSTx 2x2x0.75mm2 | m | 1,0000 | 17,00 | 17,00 |
| | | Total | lei | | | 2 975,00 |
| 16 | 33321270-071 | КПСЭНГ(А)FRLSTx 2x2x0.75mm2 | m | | | 17,00 0,00 |
| | 33321270-071 | КПСЭНГ(А)FRLSTx 2x2x0.75mm2 | m | 1,0000 | 17,00 | 17,00 |
| | | Total | lei | | | 24 990,00 |
| 17 | 335000303-02 | Cablu BBГНГFRLSTx 3x1.5mm | m | | | 13,00 0,00 |
| | 335000303-02 | Cablu BBГНГFRLSTx 3x1.5mm | m | 1,0000 | 13,00 | 13,00 |
| | | Total | lei | | | 845,00 |
| 18 | 441000-1559 | Teava PIBX d=16mm | m | | | 7,00 0,00 |
| | 441000-1559 | Teava PIBX d=16mm | m | 1,0000 | 7,00 | 7,00 |
| | | Total | lei | | | 1 225,00 |
| 19 | 441000-1560 | Teava PIBX d=20mm | m | | | 8,00 0,00 |
| | 441000-1560 | Teava PIBX d=20mm | m | 1,0000 | 8,00 | 8,00 |
| | | Total | lei | | | 520,00 |
| | | 2. Utilaj | | | | |
| 20 | 3340107-150 | Centrala detectie incendiu de tip PREVIDIA-MICRO pentru 4 zone extensibila la 20 zone cu meniu si eticheta in limba Romana, "INIM" Italia EN 54-2, EN 54-4, EN54-21, EN12094-1. PREVIDIA-MSG | buc | | | 6 600,00 0,00 |
| | 3340107-150 | Centrala detectie incendiu de tip PREVIDIA-MICRO pentru 4 zone extensibila la 20 zone cu meniu si eticheta in limba Romana, "INIM" Italia EN 54-2, EN 54-4, EN54-21, EN12094-1. PREVIDIA-MSG | buc | 1,0000 | 6 600,00 | 6 600,00 |
| | | Total | lei | | | 6 600,00 |
| 21 | 3340107-155 | Modul extensie 8 zone conventionale. EN54-13 de tip PREVIDIA- M-EXP | buc | | | 1 300,00 0,00 |
| | 3340107-155 | Modul extensie 8 zone conventionale. EN54-13 de tip PREVIDIA- M-EXP | buc | 1,0000 | 1 300,00 | 1 300,00 |
| | | Total | lei | | | 1 300,00 |
| 22 | 3340107-156 | Placa de comunicatii Ethernet PREVIDIA-C-COM-LAN | buc | | | 7 700,00 0,00 |
| | 3340107-156 | Placa de comunicatii Ethernet PREVIDIA-C-COM-LAN | buc | 1,0000 | 7 700,00 | 7 700,00 |
| | | Total | lei | | | 7 700,00 |
| 23 | 3340127-07 | Statia de alimentare elewctrica cu controlul esirilor (РИП) , 24MVdc, 4A, EN54-4 SPS 24160G | buc | | | 6 320,00 0,00 |
| | 3340127-07 | Statia de alimentare elewctrica cu controlul esirilor (РИП) , 24MVdc, 4A, EN54-4 SPS 24160G | buc | 1,0000 | 6 320,00 | 6 320,00 |
| | | Total | lei | | | 6 320,00 |
| 24 | 3340022-18 | Modul cu releu RELIINT | buc | | | 160,00 0,00 |
| | 3340022-18 | Modul cu releu RELIINT | buc | 1,0000 | 160,00 | 160,00 |
| | | Total | lei | | | 160,00 |
| 25 | 3340107-25 | Адаптер электропитания 24/12 Vdc, Inim STD241201 | buc | | | 330,00 0,00 |
| | 3340107-25 | Адаптер электропитания 24/12 Vdc, Inim | buc | 1,0000 | 330,00 | 330,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|---|-----|--------|----------|------------------|
| | | STD241201 | | | | |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 330,00 |
| 26 | 334088-23 | Detector de incendiu automat de fumseria IRIS, EN54-7, ID100 | buc | | | 270,00 0,00 |
| | 334088-23 | Detector de incendiu automat de fumseria IRIS, EN54-7, ID100 | buc | 1,0000 | 270,00 | 270,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 430,00 |
| 27 | 334088-12 | Detector de incendiu automat de caldura seria IRIS, EN54-7, ID200 | buc | | | 240,00 0,00 |
| | 334088-24 | Detector de incendiu automat de caldura seria IRIS, EN54-7, ID200 | buc | 1,0000 | 240,00 | 240,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 640,00 |
| 28 | 33400106-1 | Baza de montare pentru detectoare EB0010 | buc | | | 50,00 0,00 |
| | 33400106-1 | Baza de montare pentru detectoare EB0010 | buc | 1,0000 | 50,00 | 50,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 250,00 |
| 29 | 33400106-4 | Baza de montare pentru detectoare EB0030 | buc | | | 47,00 0,00 |
| | 33400106-4 | Baza de montare pentru detectoare EB0030 | buc | 1,0000 | 47,00 | 47,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 115,00 |
| 30 | 3370218-018 | Declansator (buton) manual de semnalizare incendiu IC0020 | buc | | | 272,00 0,00 |
| | 3370218-018 | Declansator (buton) manual de semnalizare incendiu IC0020 | buc | 1,0000 | 272,00 | 272,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 360,00 |
| 31 | 33400021-45 | Sirena rosie de interior cu flash, 24Vdc,46mA, 106dBA, IP33, EN54-13 IS0010RE | buc | | | 600,00 0,00 |
| | 33400021-45 | Sirena rosie de interior cu flash, 24Vdc,46mA, 106dBA, IP33, EN54-13 IS0010RE | buc | 1,0000 | 600,00 | 600,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 000,00 |
| 32 | 3341004-027 | Dispozitiv optico-sonor de alarma , de exterior Ivy-R | buc | | | 1 320,00 0,00 |
| | 3341004-027 | Dispozitiv optico-sonor de alarma , de exterior Ivy-R | buc | 1,0000 | 1 320,00 | 1 320,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 320,00 |
| 33 | 334086-025 | Acumulator 12V , 7 A/h | buc | | | 350,00 0,00 |
| | 334086-025 | Acumulator 12V , 7 A/h | buc | 1,0000 | 350,00 | 350,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 350,00 |

APROBAT:

Intocmit
EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia Taberei Militare
nr.136, Bacioi CT1**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 13

Compartimentul 13: Rețele semnalizarea de paza automata. (Marca SPA)

Valoarea de deviz 112 105,45 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--|-------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de montare | | | | |
| | | 1.1. Semnalizare de paza automata | | | | |
| 1 | 10-08-001-01 | Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze | buc | 1,000 | 2 180,30 2 160,00 | 2 180,30 2 160,00 |
| 2 | 11-04-008-01 | Modul de expansiune | buc | 1,000 | 95,70 92,70 | 95,70 92,70 |
| 3 | 10-08-003-03 | Sursa de alimentare | buc | 1,000 | 457,28 450,00 | 457,28 450,00 |
| 4 | 10-01-039-06 | Baterii acumulatori | buc | 2,000 | 180,00 180,00 | 360,00 360,00 |
| 5 | 11-04-008-01 | Modul comunicare | buc | 1,000 | 95,70 92,70 | 95,70 92,70 |
| 6 | 10-08-003-08 | Dispozitiv de alarma optico-sonor | buc | 1,000 | 92,68 90,00 | 92,68 90,00 |
| 7 | 10-08-002-04 | Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor | buc | 4,000 | 92,04 90,00 | 368,16 360,00 |
| 8 | 10-08-003-08 | Detector de miscare | buc | 1,000 | 92,68 90,00 | 92,68 90,00 |
| 9 | 10-08-002-01 | Avertizoare "TIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala | buc | 12,000 | 93,01 90,00 | 1 116,14 1 080,00 |
| 10 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la | 100 m | 1,600 | 2 649,00 2 142,00 | 4 238,40 3 427,20 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|-------|---------|-----------------------|-------------------------------|
| | | 25 mm | | | | |
| 11 | 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 | 1,670 | 623,28 606,61 | 1 040,88 1 013,04 |
| 12 | 08-01-087-3 | Constructii metalice | t | 0,005 | 23 950,00 5 598,00 | 119,75 27,99 |
| 13 | 3340117-46 | Detector de contact magnetic | buc | 12,000 | 35,00 0,00 | 420,00 0,00 |
| 14 | 335000303-02 | Cablu BBГHГFRLS 3x1.5mm | m | 7,000 | 12,00 0,00 | 84,00 0,00 |
| 15 | 33321276-02 | Cablu Alarm 6x0.22 COR | m | 150,000 | 4,70 0,00 | 705,00 0,00 |
| 16 | 33321276-06 | Cablu Alarm 8x0.22 COR | m | 10,000 | 7,70 0,00 | 77,00 0,00 |
| 17 | 441000-1559 | Teava ПIBX d=16mm | m | 160,000 | 7,00 0,00 | 1 120,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 12 663,67 |
| | | Total Semnalizare de paza automata Inclusiv salariu | | | | 12 663,67 9 243,63 |
| | | 1.2. Sistemul control acces | | | | |
| 18 | 10-08-003-03 | Controlor | buc | 3,000 | 458,36 450,00 | 1 375,09 1 350,00 |
| 19 | 10-08-003-08 | Cititor | buc | 6,000 | 92,68 90,00 | 556,05 540,00 |
| 20 | 10-01-039-06 | Lacat electromagnetic | buc | 3,000 | 180,00 180,00 | 540,00 540,00 |
| 21 | 10-01-039-06 | Amortizor la usa | buc | 3,000 | 180,00 180,00 | 540,00 540,00 |
| 22 | 10-08-002-01 | Detector cu magnet | buc | 3,000 | 93,05 90,00 | 279,14 270,00 |
| 23 | 10-08-003-03 | Sursa de alimentare | buc | 3,000 | 457,28 450,00 | 1 371,85 1 350,00 |
| 24 | 08-01-121-5 | Acumulator | buc | 3,000 | 487,30 370,80 | 1 461,90 1 112,40 |
| 25 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m | 2,400 | 2 649,00 2 142,00 | 6 357,60 5 140,80 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|-------|---------|----------------------|--------------------------------|
| 26 | 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 | 1,550 | 623,30 606,60 | 966,12 940,23 |
| 27 | 10-01-055-03 | Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton | 100 m | 0,850 | 4 678,95 3 825,00 | 3 977,11 3 251,25 |
| 28 | 11-04-008-01 | Software | buc | 1,000 | 95,70 92,70 | 95,70 92,70 |
| 29 | 33500221-58 | Cablu de cupru UTP cat.6 | m | 120,000 | 7,50 0,00 | 900,00 0,00 |
| 30 | 335000273-001 | Cablu ВВГнг 2x0.75mm | m | 35,000 | 6,00 0,00 | 210,00 0,00 |
| 31 | 33321276-02 | Cablu Alarm 6x0.22 COR-4 | m | 35,000 | 4,70 0,00 | 164,50 0,00 |
| 32 | 333212850-02 | Cablu JE-H(St)H FE180/E30 , 1x2x0.8 | m | 50,000 | 10,00 0,00 | 500,00 0,00 |
| 33 | 441000-1559 | Teava ПВХ d=16mm | m | 240,000 | 7,00 0,00 | 1 680,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 20 975,06 |
| | | Total Sistemul control acces Inclusiv salariu | | | | 20 975,06 15 127,38 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 33 638,73 |
| | | <i>Asigurari sociale</i> | 24 % | | | 5 849,04 |
| | | <i>Transportarea materialelor</i> | 5 % | | | 358,88 |
| | | <i>Colectarea materialelor</i> | 2 % | | | 143,55 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | | | | 39 990,20 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 76 % | | | 18 521,97 |
| | | <i>Total</i> | | | | 58 512,17 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 6 % | | | 3 510,73 |
| | | <i>Total</i> | | | | 62 022,90 |
| | | Total Lucrari de montare Inclusiv salariu | | | | 62 022,90 24 371,01 |
| | | 2. Utilaj | | | | |
| | | 2.1. Semnalizare de paza automata | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|-----|-------|------------------|------------------|
| 34 | 33401070-197 | Dispozitivul de comanda pentru sistemul de paza de la 8 zone, DSC HS2064 | buc | 1,000 | 2 150,00 0,00 | 2 150,00 0,00 |
| 35 | 3340022-34 | Modul de expansiune de tipul, HS2108 | buc | 1,000 | 332,00 0,00 | 332,00 0,00 |
| 36 | 334000117 | Claviatura LED | buc | 1,000 | 795,00 0,00 | 795,00 0,00 |
| 37 | 333410001-192 | Sursa de alimentare de rezerva UPS =7Ah | buc | 1,000 | 1 700,00 0,00 | 1 700,00 0,00 |
| 38 | 334008-21 | Bataree de acumulator 12V,7 A/h 1270BATT | buc | 2,000 | 350,00 0,00 | 700,00 0,00 |
| 39 | 3340022-23 | Modul de comunicare TCP/IP GSM/GPRS | buc | 1,000 | 1 250,00 0,00 | 1 250,00 0,00 |
| 40 | 334088-126 | Dispozitiv optico-sonor de alarma | buc | 1,000 | 700,00 0,00 | 700,00 0,00 |
| 41 | 3340003-011 | Detector combinat (geam spart+de miscare) | buc | 4,000 | 350,00 0,00 | 1 400,00 0,00 |
| 42 | 33400105-11 | Detector de miscare | buc | 1,000 | 320,00 0,00 | 320,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 9 347,00 |
| | | Total Semnalizare de paza automata Inklusiv salariu | | | | 9 347,00 |
| | | 2.2. Sistemul control acces | | | | |
| 43 | 522078-012 | Controlor de dirijare, RJ-45 (TCP/IP), pentru 1 usa in box | buc | 3,000 | 1 400,00 0,00 | 4 200,00 0,00 |
| 44 | 522078-02 | Cititor de acces cu cod , de perete, clasa de protectie inalta, anti-vandal | buc | 6,000 | 1 500,00 0,00 | 9 000,00 0,00 |
| 45 | 3340107-253 | -Lacatul electromagnetic, 12V,500mA, 350kg | buc | 3,000 | 798,00 0,00 | 2 394,00 0,00 |
| 46 | 522078-04 | Card pentru acces, Proximity card Em-Marine | buc | 5,000 | 20,00 0,00 | 100,00 0,00 |
| 47 | 3340107-257 | -Amortizor la usa | buc | 3,000 | 700,00 0,00 | 2 100,00 0,00 |
| 48 | 3340107-258 | -Detector cu magnet | buc | 3,000 | 445,00 0,00 | 1 335,00 0,00 |
| 49 | 3340107-260 | -Sursa de alimentare de rezerva | buc | 3,000 | 500,00 | 1 500,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | |
|----|--------------|--|-------|-------|--------|----------|------------------|
| | | SAR-12/3A | | | 0,00 | 0,00 | |
| 50 | 33400083-141 | Acumulator12B, 7A/h | buc | 3,000 | 350,00 | 1 050,00 | |
| | | | | | 0,00 | 0,00 | |
| | | <i>Total</i> | lei | | | | 21 679,00 |
| | | Total Sistemul control acces Inclusiv salariu | | | | | 21 679,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | | 31 026,00 |
| | | <i>Colectarea materialelor</i> | 1,2 % | | | | 372,31 |
| | | <i>Total</i> | | | | | 31 398,31 |
| | | Total Utilaj Inclusiv salariu | | | | | 31 398,31 |

| | | | | | | | |
|--|--|--|------|--|--|-----------|-------------------|
| | | Total | lei | | | 93 421,21 | |
| | | TVA | 20 % | | | 18 684,24 | |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | | | | 112 105,45 |
| | | | | | | | 24 371,01 |

Intocmit

EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia Taberei Militare
nr.136, Bacioi CT1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 13
Compartimentul 13: Retele semnalizarea de paza automata. (Marca SPA)

Valoarea de deviz 112 105,45 lei

| № 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 № 13: | | | | |

Manopera :

| | | | | | | |
|----|---|----------|-------|---------|-------|------------|
| 1. | 1 | Muncitor | h-om | 250,789 | 90,00 | 22 571,010 |
| 2. | 1 | Muncitor | h-om. | 20,000 | 90,00 | 1 800,000 |

| | | | | | | |
|--|--|-----------------------|--|--|--|------------------|
| | | Total manopera | | | | 24 371,01 |
|--|--|-----------------------|--|--|--|------------------|

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|---------------|--|---------|---------|-----------|-----------|
| 1. | 1010219 | Liant de ipsos "Г-3" | t | 0,003 | 5 000,00 | 15,000 |
| 2. | 1010329 | Clei "88-CA" | kg | 0,115 | 145,00 | 16,675 |
| 3. | 1011482 | Suruburi, cap semirodund 5x70 mm | t | 0,001 | 55 000,00 | 55,000 |
| 4. | 1011924 | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm | kg | 3,840 | 65,00 | 249,600 |
| 5. | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,015 | 198,00 | 2,970 |
| 6. | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,135 | 55,00 | 7,425 |
| 7. | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 4,400 | 2,50 | 11,000 |
| 8. | 1019104 | Dibluri de distantare cu piulita | 100 buc | 0,004 | 20,00 | 0,080 |
| 9. | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 53,600 | 4,00 | 214,400 |
| 10. | 1019852 | Vopsea | kg | 0,064 | 75,00 | 4,800 |
| 11. | 1100198 | Fixari figurate "СкФ-30" | 100 buc | 2,652 | 80,00 | 212,160 |
| 12. | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,005 | 15 500,00 | 77,500 |
| 13. | 33321276-02 | Cablu Alarm 6x0.22 COR-4 | m | 185,000 | 4,70 | 869,500 |
| 14. | 33321276-06 | Cablu Alarm 8x0.22 | m | 10,000 | 7,70 | 77,000 |
| 15. | 333212850-02 | Cablu JE-H(St)H FE180/E30 , 1x2x0.8 | m | 50,000 | 10,00 | 500,000 |
| 16. | 333410001-192 | Sursa de alimentare de rezerva UPS =7Ah | buc | 1,000 | 1 700,00 | 1 700,000 |
| 17. | 334000117 | Claviatura LED 16 zone HS2LED | buc | 1,000 | 795,00 | 795,000 |
| 18. | 3340003-011 | Detector combinat (geam spart+de miscare) | buc | 4,000 | 350,00 | 1 400,000 |
| 19. | 33400083-141 | Acumulator 12B , 7A/h | buc | 3,000 | 350,00 | 1 050,000 |
| 20. | 33400105-11 | Detector de miscare | buc | 1,000 | 320,00 | 320,000 |
| 21. | 3340022-23 | Modul de comunicare TCP/IP GSM/GPRS | buc | 1,000 | 1 250,00 | 1 250,000 |
| 22. | 3340022-34 | Modul de expansiune de tipul, HS2108 | buc | 1,000 | 332,00 | 332,000 |
| 23. | 334008-21 | Bataree de acumulator 12V, 7A/h 1270BATT | buc | 2,000 | 350,00 | 700,000 |
| 24. | 3340107-253 | Lacatul electromagnetic, 12V,500mA, 350kg | buc | 3,000 | 798,00 | 2 394,000 |
| 25. | 3340107-257 | Amortizor la usa | buc | 3,000 | 700,00 | 2 100,000 |
| 26. | 3340107-258 | Detector cu magnet | buc | 3,000 | 445,00 | 1 335,000 |
| 27. | 3340107-260 | Sursa de alimentare de rezerva SAR-12/3A | buc | 3,000 | 500,00 | 1 500,000 |
| 28. | 33401070-197 | Dispozitivul de comanda pentru sistemul de paza de la 8 zone, DSC HS2064 | buc | 1,000 | 2 150,00 | 2 150,000 |
| 29. | 3340117-46 | Detector de contact magnetic | buc | 12,000 | 35,00 | 420,000 |
| 30. | 334088-126 | Dispozitiv optico-sonor de alarma | buc | 1,000 | 700,00 | 700,000 |
| 31. | 335000273-001 | Cablu BBΓнг 2x0.75mm | m | 35,000 | 6,00 | 210,000 |
| 32. | 335000303-02 | Cablu BBΓнгFRLS 3x1.5mm | m | 7,000 | 12,00 | 84,000 |
| 33. | 33500221-58 | Cablu de legatura UTP cat.6 | m | 120,000 | 7,50 | 900,000 |
| 34. | 441000-1559 | Teava PIBX d=16mm | m | 400,000 | 7,00 | 2 800,000 |
| 35. | 5009264 | Tub din policlorvinil | kg | 0,006 | 25,00 | 0,150 |
| 36. | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40" | kg | 0,206 | 252,00 | 51,912 |
| 37. | 522078-012 | Controlor de dirijare, RJ-45 (TCP/IP), pentru 1 usa in box | buc | 3,000 | 1 400,00 | 4 200,000 |
| 38. | 522078-02 | Cititor de acces cu cod , de perete, clasa de protectie inalta, anti-vandal | buc | 6,000 | 1 500,00 | 9 000,000 |
| 39. | 522078-04 | Card pentru acces, Proximity card Em-Marine | buc | 5,000 | 20,00 | 100,000 |
| 40. | 5420017 | Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara | t | 0,010 | 34 950,00 | 349,500 |
| 41. | 5440089 | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg | 0,515 | 95,00 | 48,925 |

| | | | | | | |
|--|--|---------------------------------------|--|--|--|------------------|
| | | Total materiale de construcții | | | | 38 203,61 |
|--|--|---------------------------------------|--|--|--|------------------|

Utilaje de construcții:

| | | | | | | |
|----|--------|---|-------|--------|--------|-----------------|
| 1. | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 0,009 | 450,00 | 4,050 |
| 2. | 030101 | Autoincarcatoare, 5 t | h-ut. | 1,479 | 300,00 | 443,700 |
| 3. | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut. | 10,800 | 100,00 | 1 080,000 |
| 4. | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut. | 2,666 | 25,00 | 66,650 |
| 5. | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut. | 19,360 | 25,00 | 484,000 |
| 6. | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut. | 0,030 | 300,00 | 9,000 |
| 7. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut. | 0,009 | 300,00 | 2,700 |
| | | Total utilaje de construcții | | | | 2 090,11 |

| | | |
|-------|------|-----------|
| Total | lei | 93 421,21 |
| TVA | 20 % | 18 684,24 |

Total deviz: 112 105,45

Intocmit

EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Constructia Taberei Militare nr.136,
Bacioi CT1**

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. Lucrari de montare | | | | |
| | | 1.1. Semnalizare de paza automata | | | | |
| 1 | 10-08-001-01 | Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze | buc | | | 2 180,30 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 24,0000 | 90,00 | 2 160,00 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,0056 | 198,00 | 1,19 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,4000 | 2,50 | 1,00 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40" | kg | 0,0560 | 252,00 | 14,11 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut. | 0,1600 | 25,00 | 4,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 180,30 |
| 2 | 11-04-008-01 | Modul de expansiune | buc | | | 95,70 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0300 | 90,00 | 92,70 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut. | 0,0100 | 300,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 95,70 |
| 3 | 10-08-003-03 | Sursa de alimentare | buc | | | 457,28 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|--------|---------|-----------|----------|
| | | | | | | 450,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om. | 5,0000 | 90,00 | 450,00 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40" | kg | 0,0160 | 252,00 | 4,03 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut. | 0,1300 | 25,00 | 3,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 457,28 |
| 4 | 10-01-039-06 | Baterii acumulatori | buc | | | 180,00 |
| | | | | | | 180,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0000 | 90,00 | 180,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 360,00 |
| 5 | 11-04-008-01 | Modul comunicare | buc | | | 95,70 |
| | | | | | | 92,70 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0300 | 90,00 | 92,70 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut. | 0,0100 | 300,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 95,70 |
| 6 | 10-08-003-08 | Dispozitiv de alarma optico-sonor | buc | | | 92,68 |
| | | | | | | 90,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0000 | 90,00 | 90,00 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,2000 | 2,50 | 0,50 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut. | 0,0870 | 25,00 | 2,18 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 92,68 |
| 7 | 10-08-002-04 | Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor | buc | | | 92,04 |
| | | | | | | 90,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0000 | 90,00 | 90,00 |
| | 1010329 | Clei "88-CA" | kg | 0,0100 | 145,00 | 1,45 |
| | 1011482 | Suruburi, cap semirotond 5x70 mm | t | 0,0001 | 55 000,00 | 0,00 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,0002 | 198,00 | 0,05 |
| | 5009264 | Tub din policlorvinil | kg | 0,00142 | 25,00 | 0,04 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40" | kg | 0,0020 | 252,00 | 0,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 368,16 |
| 8 | 10-08-003-08 | Detector de miscare | buc | | | 92,68 |
| | | | | | | 90,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0000 | 90,00 | 90,00 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,2000 | 2,50 | 0,50 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut. | 0,0870 | 25,00 | 2,18 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 92,68 |
| 9 | 10-08-002-01 | Avertizoare "ПЮС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala | buc | | | 93,01 |
| | | | | | | 90,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0000 | 90,00 | 90,00 |
| | 1010329 | Clei "88-CA" | kg | 0,0050 | 145,00 | 0,72 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,0002 | 198,00 | 0,03 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,1000 | 2,50 | 0,25 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40" | kg | 0,0020 | 252,00 | 0,50 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut. | 0,0600 | 25,00 | 1,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 116,14 |
| 10 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m | | | 2 649,00 |
| | | | | | | 2 142,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 23,8000 | 90,00 | 2 142,00 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,9600 | 65,00 | 62,40 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 13,4000 | 4,00 | 53,60 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut. | 2,7000 | 100,00 | 270,00 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut. | 4,8400 | 25,00 | 121,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 238,40 |
| 11 | 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 | | | 623,28 |
| | | | | | | 606,61 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 6,7400 | 90,00 | 606,61 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0200 | 75,00 | 1,48 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|--|---------|---------|-----------|-----------|
| | 5440089 | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg | 0,1600 | 95,00 | 15,19 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 040,88 |
| 12 | 08-01-087-3 | Constructii metalice | t | | | 23 950,00 |
| | | | | | | 5 598,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 62,2000 | 90,00 | 5 598,00 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 27,0000 | 55,00 | 1 485,00 |
| | 1019104 | Dibluri de distantare cu piulita | 100 buc | 0,8000 | 20,00 | 16,00 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 1,0000 | 15 500,00 | 15 500,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 1,7400 | 450,00 | 810,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut. | 1,7400 | 300,00 | 540,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 119,75 |
| 13 | 3340117-46 | Detector de contact magnetic | buc | | | 35,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3340117-46 | Detector de contact magnetic | buc | 1,0000 | 35,00 | 35,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 420,00 |
| 14 | 335000303-02 | Cablu BBΓHFRLS 3x1.5mm | m | | | 12,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 335000303-02 | Cablu BBΓHFRLS 3x1.5mm | m | 1,0000 | 12,00 | 12,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 84,00 |
| 15 | 33321276-02 | Cablu Alarm 6x0.22 COR | m | | | 4,70 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33321276-02 | Cablu Alarm 6x0.22 COR-4 | m | 1,0000 | 4,70 | 4,70 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 705,00 |
| 16 | 33321276-06 | Cablu Alarm 8x0.22 COR | m | | | 7,70 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33321276-06 | Cablu Alarm 8x0.22 | m | 1,0000 | 7,70 | 7,70 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 77,00 |
| 17 | 441000-1559 | Teava ΠIBX d=16mm | m | | | 7,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 441000-1559 | Teava ΠIBX d=16mm | m | 1,0000 | 7,00 | 7,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 120,00 |
| | | 1.2. Sistemul control acces | | | | |
| 18 | 10-08-003-03 | Controlor | buc | | | 458,36 |
| | | | | | | 450,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 5,0000 | 90,00 | 450,00 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,0016 | 198,00 | 0,33 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,3000 | 2,50 | 0,75 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠIOC40" | kg | 0,0160 | 252,00 | 4,03 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut. | 0,1300 | 25,00 | 3,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 375,09 |
| 19 | 10-08-003-08 | Cititor | buc | | | 92,68 |
| | | | | | | 90,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0000 | 90,00 | 90,00 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,2000 | 2,50 | 0,50 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut. | 0,0870 | 25,00 | 2,18 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 556,05 |
| 20 | 10-01-039-06 | Lacat electromagnetic | buc | | | 180,00 |
| | | | | | | 180,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0000 | 90,00 | 180,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 540,00 |
| 21 | 10-01-039-06 | Amortizor la usa | buc | | | 180,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|---------|---------|-----------|----------|
| | | | | | | 180,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0000 | 90,00 | 180,00 |
| | | Total | lei | | | 540,00 |
| 22 | 10-08-002-01 | Detector cu magnet | buc | | | 93,05 |
| | | | | | | 90,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0000 | 90,00 | 90,00 |
| | 1010329 | Clei "88-CA" | kg | 0,0050 | 145,00 | 0,72 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,0002 | 198,00 | 0,07 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,1000 | 2,50 | 0,25 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40" | kg | 0,0020 | 252,00 | 0,50 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut. | 0,0600 | 25,00 | 1,50 |
| | | Total | lei | | | 279,14 |
| 23 | 10-08-003-03 | Sursa de alimentare | buc | | | 457,28 |
| | | | | | | 450,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om. | 5,0000 | 90,00 | 450,00 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40" | kg | 0,0160 | 252,00 | 4,03 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut. | 0,1300 | 25,00 | 3,25 |
| | | Total | lei | | | 1 371,85 |
| 24 | 08-01-121-5 | Acumulator | buc | | | 487,30 |
| | | | | | | 370,80 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 4,1200 | 90,00 | 370,80 |
| | 5420017 | Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara | t | 0,00341 | 34 950,00 | 116,50 |
| | | Total | lei | | | 1 461,90 |
| 25 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m | | | 2 649,00 |
| | | | | | | 2 142,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 23,8000 | 90,00 | 2 142,00 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,9600 | 65,00 | 62,40 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 13,4000 | 4,00 | 53,60 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut. | 2,7000 | 100,00 | 270,00 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut. | 4,8400 | 25,00 | 121,00 |
| | | Total | lei | | | 6 357,60 |
| 26 | 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 | | | 623,30 |
| | | | | | | 606,60 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 6,7400 | 90,00 | 606,60 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0200 | 75,00 | 1,50 |
| | 5440089 | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg | 0,1600 | 95,00 | 15,20 |
| | | Total | lei | | | 966,12 |
| 27 | 10-01-055-03 | Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton | 100 m | | | 4 678,95 |
| | | | | | | 3 825,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 42,5000 | 90,00 | 3 825,00 |
| | 1010219 | Liant de ipsos "Г-3" | t | 0,0033 | 5 000,00 | 17,65 |
| | 1011482 | Suruburi, cap semirotond 5x70 mm | t | 0,00139 | 55 000,00 | 64,71 |
| | 1100198 | Fixari figurate "СкФ-30" | 100 buc | 3,1200 | 80,00 | 249,60 |
| | 030101 | Autoincarcatoare, 5 t | h-ut. | 1,7400 | 300,00 | 522,00 |
| | | Total | lei | | | 3 977,11 |
| 28 | 11-04-008-01 | Software | buc | | | 95,70 |
| | | | | | | 92,70 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0300 | 90,00 | 92,70 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut. | 0,0100 | 300,00 | 3,00 |
| | | Total | lei | | | 95,70 |
| 29 | 33500221-58 | Cablu de cupru UTP cat.6 | m | | | 7,50 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33500221-58 | Cablu de legatura UTP cat.6 | m | 1,0000 | 7,50 | 7,50 |
| | | Total | lei | | | 900,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|-----|--------|----------|----------|
| 30 | 335000273-001 | Cablu BBΓHF 2x0.75mm | m | | | 6,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 335000273-001 | Cablu BBΓHF 2x0.75mm | m | 1,0000 | 6,00 | 6,00 |
| | | Total | lei | | | 210,00 |
| 31 | 33321276-02 | Cablu Alarm 6x0.22 COR-4 | m | | | 4,70 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33321276-02 | Cablu Alarm 6x0.22 COR-4 | m | 1,0000 | 4,70 | 4,70 |
| | | Total | lei | | | 164,50 |
| 32 | 333212850-02 | Cablu JE-H(St)H FE180/E30 , 1x2x0.8 | m | | | 10,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 333212850-02 | Cablu JE-H(St)H FE180/E30 , 1x2x0.8 | m | 1,0000 | 10,00 | 10,00 |
| | | Total | lei | | | 500,00 |
| 33 | 441000-1559 | Teava ΠIBX d=16mm | m | | | 7,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 441000-1559 | Teava ΠIBX d=16mm | m | 1,0000 | 7,00 | 7,00 |
| | | Total | lei | | | 1 680,00 |
| | | 2. Utilaj | | | | |
| | | 2.1. Semnalizare de paza automata | | | | |
| 34 | 33401070-197 | Dispozitivul de comanda pentru sistemul de paza de la 8 zone, DSC HS2064 | buc | | | 2 150,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33401070-197 | Dispozitivul de comanda pentru sistemul de paza de la 8 zone, DSC HS2064 | buc | 1,0000 | 2 150,00 | 2 150,00 |
| | | Total | lei | | | 2 150,00 |
| 35 | 3340022-34 | Modul de expansiune de tipul, HS2108 | buc | | | 332,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3340022-34 | Modul de expansiune de tipul, HS2108 | buc | 1,0000 | 332,00 | 332,00 |
| | | Total | lei | | | 332,00 |
| 36 | 334000117 | Claviatura LED | buc | | | 795,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 334000117 | Claviatura LED 16 zone HS2LED | buc | 1,0000 | 795,00 | 795,00 |
| | | Total | lei | | | 795,00 |
| 37 | 333410001-192 | Sursa de alimentare de rezerva UPS =7Ah | buc | | | 1 700,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 333410001-192 | Sursa de alimentare de rezerva UPS =7Ah | buc | 1,0000 | 1 700,00 | 1 700,00 |
| | | Total | lei | | | 1 700,00 |
| 38 | 334008-21 | Bataree de acumulator 12V,7 A/h 1270BATT | buc | | | 350,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 334008-21 | Bataree de acumulator 12V, 7A/h 1270BATT | buc | 1,0000 | 350,00 | 350,00 |
| | | Total | lei | | | 700,00 |
| 39 | 3340022-23 | Modul de comunicare TCP/IP GSM/GPRS | buc | | | 1 250,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3340022-23 | Modul de comunicare TCP/IP GSM/GPRS | buc | 1,0000 | 1 250,00 | 1 250,00 |
| | | Total | lei | | | 1 250,00 |
| 40 | 334088-126 | Dispozitiv optico-sonor de alarma | buc | | | 700,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 334088-126 | Dispozitiv optico-sonor de alarma | buc | 1,0000 | 700,00 | 700,00 |
| | | Total | lei | | | 700,00 |
| 41 | 3340003-011 | Detector combinat (geam spart+de miscare) | buc | | | 350,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3340003-011 | Detector combinat (geam spart+de miscare) | buc | 1,0000 | 350,00 | 350,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|-----|--------|----------|----------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 400,00 |
| 42 | 33400105-11 | Detector de miscare | buc | | | 320,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33400105-11 | Detector de miscare | buc | 1,0000 | 320,00 | 320,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 320,00 |
| | | 2.2. Sistemul control acces | | | | |
| 43 | 522078-012 | Controlor de dirijare, RJ-45 (TCP/IP), pentru 1 usa in box | buc | | | 1 400,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 522078-012 | Controlor de dirijare, RJ-45 (TCP/IP), pentru 1 usa in box | buc | 1,0000 | 1 400,00 | 1 400,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 200,00 |
| 44 | 522078-02 | Cititor de acces cu cod , de perete, clasa de protectie inalta, anti-vandal | buc | | | 1 500,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 522078-02 | Cititor de acces cu cod , de perete, clasa de protectie inalta, anti-vandal | buc | 1,0000 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 9 000,00 |
| 45 | 3340107-253 | -Lacatul electromagnetic, 12V,500mA, 350kg | buc | | | 798,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3340107-253 | Lacatul electromagnetic, 12V,500mA, 350kg | buc | 1,0000 | 798,00 | 798,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 394,00 |
| 46 | 522078-04 | Card pentru acces, Proximity card Em-Marine | buc | | | 20,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 522078-04 | Card pentru acces, Proximity card Em-Marine | buc | 1,0000 | 20,00 | 20,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 100,00 |
| 47 | 3340107-257 | -Amortizor la usa | buc | | | 700,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3340107-257 | Amortizor la usa | buc | 1,0000 | 700,00 | 700,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 100,00 |
| 48 | 3340107-258 | -Detector cu magnet | buc | | | 445,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3340107-258 | Detector cu magnet | buc | 1,0000 | 445,00 | 445,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 335,00 |
| 49 | 3340107-260 | -Sursa de alimentare de rezerva SAR-12/3A | buc | | | 500,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3340107-260 | Sursa de alimentare de rezerva SAR-12/3A | buc | 1,0000 | 500,00 | 500,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 500,00 |
| 50 | 33400083-141 | Acumulator 12B, 7A/h | buc | | | 350,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33400083-141 | Acumulator 12B , 7A/h | buc | 1,0000 | 350,00 | 350,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 050,00 |

APROBAT:

Intocmit
EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia Taberei Militare
nr.136, Bacioi CT1**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 14
Compartimentul 14: Pretul Softwareului. (Marca SPA)**

Valoarea de deviz 1 704,00 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|-----------|-----------------------------------|---|------|--|--|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Utilaj | | | | |
| 1 | 3340107- 262 | Software pentru sistemul control acces | buc | 1,000 | 1 420,00 0,00 | 1 420,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 420,00 |
| | | Total Utilaj Inclusiv salariu | | | | 1 420,00 |

| | | | | |
|--|--|--|------|-----------------|
| | | Total | lei | 1 420,00 |
| | | TVA | 20 % | 284,00 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | 1 704,00 |

Intocmit

EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia Taberei Militare
nr.136, Bacioi CT1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 14
Compartimentul 14: Pretul Softwareului. (Marca SPA)**

Valoarea de deviz 1 704,00 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|---------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | Total borderou de resurse № 14: | | | | |
| | | Total manopera | | | | 0,00 |

Materiale:

| | | | | | | |
|----|-------------|--|-----|-------|----------|-----------------|
| 1. | 3340107-262 | Software pentru sistemul control acces | buc | 1,000 | 1 420,00 | 1 420,000 |
| | | Total materiale de construcții | | | | 1 420,00 |
| | | Total utilaje de construcții | | | | 0,00 |

| | | | | | | |
|-------|--|------|--|--|--|----------|
| Total | | lei | | | | 1 420,00 |
| TVA | | 20 % | | | | 284,00 |

Total deviz:

1 704,00

Intocmit

EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia Taberei Militare nr.136,
Bacioi CT1**

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. Utilaj | | | | |
| 1 | 3340107-262 | Software pentru sistemul control acces | buc | | | 1 420,00 0,00 |
| | 3340107-262 | Software pentru sistemul control acces | buc | 1,0000 | 1 420,00 | 1 420,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 420,00 |

APROBAT:

Intocmit
EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia Taberei Militare
nr.136, Bacioi CT1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 15

Compartimentul 15: Sistemul de supraveghere video. (Marca SPA.1)

Valoarea de deviz 73 131,79 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|---|----------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de montare | | | | |
| 1 | 10-04-067-23 | Dispozitiv de videocontrol | buc | 6,000 | 196,20 196,20 | 1 177,20 1 177,20 |
| 2 | 10-04-112-01 | Switch de distributie | buc | 1,000 | 487,99 450,00 | 487,99 450,00 |
| 3 | 10-06-034-12 | Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica | buc | 6,000 | 185,04 180,00 | 1 110,24 1 080,00 |
| 4 | 08-03-574-1 | Conectori | 100 fire | 0,120 | 2 062,67 1 512,00 | 247,52 181,44 |
| 5 | 10-01-039-06 | Consola pentru camere | buc | 1,000 | 180,00 180,00 | 180,00 180,00 |
| 6 | 11-04-008-01 | Software-ul | buc | 6,000 | 95,70 92,70 | 574,20 556,20 |
| 7 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m | 1,700 | 3 420,13 2 142,00 | 5 814,22 3 641,40 |
| 8 | 08-02-412-1 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 | 100 m | 0,400 | 535,05 504,90 | 214,02 201,96 |
| 9 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg | 100 m | 1,300 | 1 116,00 1 116,00 | 1 450,80 1 450,80 |
| 10 | 335000181-06 | Conductor cu fir de cupru PVS sec. 3x0.75mm2 | m | 40,000 | 8,00 0,00 | 320,00 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|------|---------|------------------|-------------------------------|
| 11 | 10-02-030-05 | Set pentru impamintare | set | 1,000 | 758,89 738,00 | 758,89 738,00 |
| 12 | 33321273-65 | Cablu de dte cat.6e UTP/CU 4x2x24 AWG POE | m | 130,000 | 9,00 0,00 | 1 170,00 0,00 |
| 13 | 336033-011 | Conector Rj-45 | buc | 12,000 | 2,00 0,00 | 24,00 0,00 |
| 14 | 3370218-291 | Suport pentru camere video exterioare PTZ | buc | 1,000 | 230,00 0,00 | 230,00 0,00 |
| 15 | 441000-1560 | Teava IIBX d=20mm | m | 170,000 | 8,00 0,00 | 1 360,00 0,00 |
| 16 | 337003-156 | Cutie de distributie IP55 100x100mm | buc | 6,000 | 29,00 0,00 | 174,00 0,00 |
| 17 | 337003-166 | Piese metalice (material de fixare) | set | 6,000 | 16,00 0,00 | 96,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 15 389,08 |
| | | <i>Asigurari sociale</i> | 24 % | | | 2 317,68 |
| | | <i>Transportarea materialelor</i> | 5 % | | | 185,13 |
| | | <i>Colectarea materialelor</i> | 2 % | | | 74,05 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | | | | 17 965,94 |
| | | <i>Chelruieli de regie</i> | 76 % | | | 7 339,32 |
| | | <i>Total</i> | | | | 25 305,26 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 6 % | | | 1 518,32 |
| | | <i>Total</i> | | | | 26 823,58 |
| | | Total Lucrari de montare Inklusiv salariu | | | | 26 823,58 9 657,00 |
| | | 2. Utilaj | | | | |
| 18 | 3370218-269 | Camera video IP turret (mufa+suruburi in complet) , IP67, 1/3inch Progressive,Scan CMOS, 0.01LUX, vedere color noaptea; obiectiv-2.8mm, IR 30m, H.264; H.265; H.265+; DC12VPoE, microfon incorporat min.4 Megapixel, IP+PoE | buc | 2,000 | 5 250,00 0,00 | 10 500,00 0,00 |
| 19 | 3370218-270 | IP camera video de exterior PTZ, 1/2.8" Progressive Scon CMOS, OLux With IR, B/W; 0,001Lux@ (F1.2, AGC ON), color; 0,005Lux | buc | 1,000 | 3 300,00 0,00 | 3 300,00 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|--|-------|-------|------------------|-------------------|
| | | @(F1.2, AGC ON) 4.8 to 153mm, zoom; вшпшефд 16x, optic 32x, IR200m, H.264+/H.265, audio exception detection; line crossing detection, -30gr.C to 65gr.C, PoE, Max. 42W, IP66 (3723.8lei 07.05.25 safe24.md) | | | | |
| 20 | 3370218-269 | Camera video IP turret (mufa+suruburi in complect) , IP67, 1/3inch Progressive,Scan CMOS, 0.01LUX, vedere color noaptea; obiectiv-2.8mm, IR 30m, H.264; H.265; H.265+; DC12VPoE,min.4 Megapixel, IP+PoE | buc | 2,000 | 5 250,00 0,00 | 10 500,00 0,00 |
| 21 | 33400183-14 | Ip camera video de exterior, 1/1.8" progressive scan cmos, color: 0.047lux@ (f2.6, agc on), 6mp, lens 1.27mm:360gr.: h 265/h.265+/h.264+:-40 grc to 60 grc, poe(802.3of), ik10/ip67 min.6 megapixel, iop+poe | buc | 1,000 | 2 315,00 0,00 | 2 315,00 0,00 |
| 22 | 3334103-113 | Switch, 16PoE porturi: 1U: 1AC220V: 24x1Gbps RJ-45PoE, 2x1/10Gbps, SFP+:802.3at/of, passive PoE 24V: VLAN, 16k MAG addresses, ACL, RSTP/MSTP, port isolation, broadcast storm control, DHCP snooping IGMP snooping, LACP 16PoE | buc | 1,000 | 5 000,00 0,00 | 5 000,00 0,00 |
| 23 | 3340202-01 | Set pentru impamintare pentru camera PTZ | buc | 1,000 | 2 100,00 0,00 | 2 100,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 33 715,00 |
| | | <i>Colectarea materialelor</i> | 1,2 % | | | 404,58 |
| | | <i>Total</i> | | | | 34 119,58 |
| | | Total Utilaj Inclusiv salariu | | | | 34 119,58 |

| | | | | | | |
|--|--|--|------|--|--|-------------------------------------|
| | | Total | lei | | | 60 943,16 |
| | | TVA | 20 % | | | 12 188,63 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | | | 73 131,79 9 657,00 |

Intocmit

EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția Taberei Militare nr.136, Bacioi CT1

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 15 Compartimentul 15: Sistemul de supraveghere video. (Marca SPA.1)

Valoarea de deviz 73 131,79 lei

| № 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 № 15: | | | | |

Manopera :

| | | | | | | |
|----|---|-----------------------|------|---------|-------|-----------------|
| 1. | 1 | Muncitor | h-om | 107,300 | 90,00 | 9 657,000 |
| | | Total manopera | | | | 9 657,00 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|-------------|---|---------|---------|-----------|-----------|
| 1. | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,004 | 18 500,00 | 74,000 |
| 2. | 1011665 | Lac electro-izolator "318" | kg | 0,010 | 70,00 | 0,700 |
| 3. | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,010 | 198,00 | 1,980 |
| 4. | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,002 | 20,00 | 0,040 |
| 5. | 1012073 | Ate aspre | kg | 0,008 | 55,00 | 0,440 |
| 6. | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 1,000 | 2,30 | 2,300 |
| 7. | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 22,780 | 4,00 | 91,120 |
| 8. | 1019852 | Vopsea | kg | 0,008 | 75,00 | 0,600 |
| 9. | 1020077 | Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III | m3 | 0,001 | 4 200,00 | 4,200 |
| 10. | 1110109 | Fise de marcare din masa plastica | 100 buc | 0,200 | 33,00 | 6,600 |
| 11. | 1130367 | Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A" | kg | 0,010 | 26,00 | 0,260 |
| 12. | 33321273-65 | Cablu de dte cat.6e UTP/CU 4x2x24 AWG POE | m | 130,000 | 9,00 | 1 170,000 |
| 13. | 3334103-113 | Switch, 16PoE porturi: 1U: 1AC220V: 24x1Gbps RJ-45PoE, 2x1/10Gbps, | buc | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,000 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|--------------|--|----------|---------|----------|------------------|
| | | SFP+:802.3at/of, passive PoE 24V: VLAN, 16k MAG addresses, ACL, RSTP/MSTP, port isolation, broadcast storm control, DHCP snooping IGMP snooping, LACP 16PoE | | | | |
| 14. | 33400183-14 | Ip camera video de exterior, 1/1.8" progressive scan cmos, color: 0.047lux@ (f2.6, agc on), 6mp, lens 1.27mm:360gr.: h 265/h.265+/h.264+:-40 grc to 60 grc, poe(802.3of), ik10/ip67 min.6 megapixel, iop+poe | buc | 1,000 | 2 315,00 | 2 315,000 |
| 15. | 3340202-01 | Set pentru impamintare pentru camera PTZ | buc | 1,000 | 2 100,00 | 2 100,000 |
| 16. | 335000181-06 | Conductor cu fir de cupru PVS sec. 3x0.75mm2 | m | 40,000 | 8,00 | 320,000 |
| 17. | 336033-011 | Conector Rj-45 | buc | 12,000 | 2,00 | 24,000 |
| 18. | 337003-156 | Cutie de distributie IP55 100x100mm | buc | 6,000 | 29,00 | 174,000 |
| 19. | 337003-166 | Piese metalice (material de fixare) | set | 6,000 | 16,00 | 96,000 |
| 20. | 3370218-269 | Camera video IP turret (mufa+suruburi in complet) , IP67, 1/3inch Progressive,Scan CMOS, 0.01LUX, vedere color noaptea; obiectiv-2.8mm, IR 30m, H.264; H.265; H.265+; DC12VPoE, microfon incorporat min.4 Megapixel, IP+PoE | buc | 4,000 | 5 250,00 | 21 000,000 |
| 21. | 3370218-270 | IP camera video de exterior PTZ, 1/2.8" Progressive Scon CMOS, OLux With IR, B/W; 0,001Lux@ (F1.2, AGC ON), color; 0,005Lux @ (F1.2, AGC ON) 4.8 to 153mm, zoom; вшппшефд 16x, optic 32x, IR200m, H.264+/H.265, audio exception detection; line crossing detection, -30gr.C to 65gr.C, PoE, Max. 42W, IP66 | buc | 1,000 | 3 300,00 | 3 300,000 |
| 22. | 3370218-291 | Suport pentru camere video exterioare | buc | 1,000 | 230,00 | 230,000 |
| 23. | 441000-1560 | Teava ПВХ d=20mm | m | 170,000 | 8,00 | 1 360,000 |
| 24. | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 1,000 | 4,00 | 4,000 |
| 25. | 5009056 | Capace de izolatie | 10 buc | 0,320 | 6,50 | 2,080 |
| 26. | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 12,240 | 4,50 | 55,080 |
| 27. | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,012 | 98,00 | 1,176 |
| 28. | 5009126 | Placa pentru priza din lemn | 100 buc | 0,010 | 155,00 | 1,550 |
| 29. | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,020 | 18,00 | 0,360 |
| 30. | 5009264 | Tub din policlorvinil | kg | 0,050 | 20,00 | 1,000 |
| 31. | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,008 | 33,00 | 0,264 |
| 32. | 5009502 | Fise de extremitate | 100 buc | 0,122 | 19,00 | 2,318 |
| 33. | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40" | kg | 0,120 | 295,00 | 35,400 |
| 34. | 5220077 | Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30" | kg | 0,130 | 252,00 | 32,760 |
| 35. | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,012 | 170,00 | 2,040 |
| 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 | 0,093 | 90,00 | 8,370 |
| Total materiale de constructii | | | | | | 37 417,63 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|----|--------|---|-------|--------|--------|-----------|
| 1. | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 0,005 | 450,00 | 2,250 |
| 2. | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut. | 26,860 | 50,00 | 1 343,000 |

| | | | | | | |
|-------------------------------------|--------|---|-------|-------|--------|-----------------|
| 3. | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut. | 4,590 | 100,00 | 459,000 |
| 4. | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut. | 8,228 | 25,00 | 205,700 |
| 5. | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut. | 0,060 | 300,00 | 18,000 |
| 6. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut. | 0,005 | 300,00 | 1,500 |
| Total utilaje de constructii | | | | | | 2 029,45 |

| | | |
|-------|------|-----------|
| Total | lei | 60 943,16 |
| TVA | 20 % | 12 188,63 |

Total deviz: 73 131,79

Intocmit

EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Constructia Taberei Militare nr.136,
Bacoi CT1**

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. Lucrari de montare | | | | | | |
| 1 | 10-04-067-23 | Dispozitiv de videocontrol | buc | | | 196,20 |
| | | | | | | 196,20 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,1800 | 90,00 | 196,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 177,20 |
| 2 | 10-04-112-01 | Switch de distributie | buc | | | 487,99 |
| | | | | | | 450,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 5,0000 | 90,00 | 450,00 |
| | 1012073 | Ate aspre | kg | 0,0080 | 55,00 | 0,44 |
| | 1110109 | Fise de marcare din masa plastica | 100 buc | 0,2000 | 33,00 | 6,60 |
| | 5009264 | Tub din policlorvinil | kg | 0,0500 | 20,00 | 1,00 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΙΟC40" | kg | 0,1000 | 295,00 | 29,50 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠΙΟCΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0050 | 90,00 | 0,45 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 487,99 |
| 3 | 10-06-034-12 | Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica | buc | | | 185,04 |
| | | | | | | 180,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0000 | 90,00 | 180,00 |
| | 5220077 | Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΙΟC30" | kg | 0,0200 | 252,00 | 5,04 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|----------|----------|-----------|----------------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 110,24 |
| 4 | 08-03-574-1 | Conectori | 100 fire | | | 2 062,67 1 512,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 16,8000 | 90,00 | 1 512,00 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0200 | 20,00 | 0,33 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 102,0000 | 4,50 | 459,00 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,1000 | 98,00 | 9,80 |
| | 5009502 | Fise de extremitate | 100 buc | 1,0200 | 19,00 | 19,32 |
| | 5220077 | Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30" | kg | 0,0800 | 252,00 | 21,00 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,1000 | 170,00 | 17,00 |
| | 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 | 0,2000 | 90,00 | 18,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 0,0100 | 450,00 | 3,75 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut. | 0,0100 | 300,00 | 2,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 247,52 |
| 5 | 10-01-039-06 | Consola pentru camere | buc | | | 180,00 180,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0000 | 90,00 | 180,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 180,00 |
| 6 | 11-04-008-01 | Software-ul | buc | | | 95,70 92,70 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0300 | 90,00 | 92,70 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut. | 0,0100 | 300,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 574,20 |
| 7 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m | | | 3 420,13 2 142,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 23,8000 | 90,00 | 2 142,00 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0021 | 18 500,00 | 43,53 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 13,4000 | 4,00 | 53,60 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut. | 15,8000 | 50,00 | 790,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut. | 2,7000 | 100,00 | 270,00 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut. | 4,8400 | 25,00 | 121,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 814,22 |
| 8 | 08-02-412-1 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² | 100 m | | | 535,05 504,90 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 5,6100 | 90,00 | 504,90 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0200 | 75,00 | 1,50 |
| | 5009056 | Capace de izolatie | 10 buc | 0,8000 | 6,50 | 5,20 |
| | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,0500 | 18,00 | 0,90 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 33,00 | 0,66 |
| | 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 | 90,00 | 14,40 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 0,0100 | 450,00 | 4,50 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut. | 0,0100 | 300,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 214,02 |
| 9 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg | 100 m | | | 1 116,00 1 116,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 12,4000 | 90,00 | 1 116,00 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,00004 | 18 500,00 | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 450,80 |
| 10 | 335000181-06 | Conductor cu fir de cupru PVS sec. 3x0.75mm ² | m | | | 8,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|---------|--------|----------|-----------|
| | | | | | | 0,00 |
| | 335000181-06 | Conductor cu fir de cupru PVS sec. 3x0.75mm2 | m | 1,0000 | 8,00 | 8,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 320,00 |
| 11 | 10-02-030-05 | Set pentru impamintare | set | | | 758,89 |
| | | | | | | 738,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 8,2000 | 90,00 | 738,00 |
| | 1011665 | Lac electro-izolator "318" | kg | 0,0100 | 70,00 | 0,70 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,0100 | 198,00 | 1,98 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 1,0000 | 2,30 | 2,30 |
| | 1020077 | Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III | m3 | 0,0010 | 4 200,00 | 4,20 |
| | 1130367 | Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A" | kg | 0,0100 | 26,00 | 0,26 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 1,0000 | 4,00 | 4,00 |
| | 5009126 | Placa pentru priza din lemn | 100 buc | 0,0100 | 155,00 | 1,55 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40" | kg | 0,0200 | 295,00 | 5,90 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 758,89 |
| 12 | 33321273-65 | Cablu de dte cat.6e UTP/CU 4x2x24 AWG POE | m | | | 9,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33321273-65 | Cablu de dte cat.6e UTP/CU 4x2x24 AWG POE | m | 1,0000 | 9,00 | 9,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 170,00 |
| 13 | 336033-011 | Conector Rj-45 | buc | | | 2,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 336033-011 | Conector Rj-45 | buc | 1,0000 | 2,00 | 2,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 24,00 |
| 14 | 3370218-291 | Suport pentru camere video exterioare PTZ | buc | | | 230,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3370218-291 | Suport pentru camere video exterioare | buc | 1,0000 | 230,00 | 230,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 230,00 |
| 15 | 441000-1560 | Teava PIBX d=20mm | m | | | 8,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 441000-1560 | Teava PIBX d=20mm | m | 1,0000 | 8,00 | 8,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 360,00 |
| 16 | 337003-156 | Cutie de distributie IP55 100x100mm | buc | | | 29,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 337003-156 | Cutie de distributie IP55 100x100mm | buc | 1,0000 | 29,00 | 29,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 174,00 |
| 17 | 337003-166 | Piese metalice (material de fixare) | set | | | 16,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 337003-166 | Piese metalice (material de fixare) | set | 1,0000 | 16,00 | 16,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 96,00 |
| | | 2. Utilaj | | | | |
| 18 | 3370218-269 | Camera video IP turret (mufa+suruburi in complex) , IP67, 1/3inch Progressive,Scan CMOS, 0.01LUX, vedere color noaptea; obiectiv-2.8mm, IR 30m, H.264; H.265; H.265+; DC12VPoE, microfon incorporat min.4 Megapixel, IP+PoE | buc | | | 5 250,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3370218-269 | Camera video IP turret (mufa+suruburi in complex) , IP67, 1/3inch Progressive,Scan CMOS, 0.01LUX, vedere color noaptea; obiectiv-2.8mm, IR 30m, H.264; H.265; H.265+; DC12VPoE, microfon incorporat min.4 Megapixel, IP+PoE | buc | 1,0000 | 5 250,00 | 5 250,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 10 500,00 |
| 19 | 3370218-270 | IP camera video de exterior PTZ, 1/2.8" Progressive Scon CMOS, OLux With IR, B/W; 0,001Lux@ (F1.2, AGC ON), color; 0,005Lux @(F1.2, AGC ON) 4.8 to 153mm, | buc | | | 3 300,00 |
| | | | | | | 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|---|-----|--------|----------|------------------|
| | | zoom; вшпшефд 16x, optic 32x, IR200m, H.264+/H.265, audio exception detection; line crossing detection, -30gr.C to 65gr.C, PoE, Max. 42W, IP66 (3723.8lei 07.05.25 safe24.md) | | | | |
| | 3370218-270 | IP camera video de exterior PTZ, 1/2.8" Progressive Scan CMOS, OLux With IR, B/W; 0,001Lux@ (F1.2, AGC ON), color; 0,005Lux @ (F1.2, AGC ON) 4.8 to 153mm, zoom; вшпшефд 16x, optic 32x, IR200m, H.264+/H.265, audio exception detection; line crossing detection, -30gr.C to 65gr.C, PoE, Max. 42W, IP66 | buc | 1,0000 | 3 300,00 | 3 300,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 300,00 |
| 20 | 3370218-269 | Camera video IP turret (mufa+suruburi in complect) , IP67, 1/3inch Progressive,Scan CMOS, 0.01LUX, vedere color noaptea; obiectiv-2.8mm, IR 30m, H.264; H.265; H.265+; DC12VPoE,min.4 Megapixel, IP+PoE | buc | | | 5 250,00 0,00 |
| | 3370218-269 | Camera video IP turret (mufa+suruburi in complect) , IP67, 1/3inch Progressive,Scan CMOS, 0.01LUX, vedere color noaptea; obiectiv-2.8mm, IR 30m, H.264; H.265; H.265+; DC12VPoE, microfon incorporat min.4 Megapixel, IP+PoE | buc | 1,0000 | 5 250,00 | 5 250,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 10 500,00 |
| 21 | 33400183-14 | Ip camera video de exterior, 1/1.8" progressive scan cmos, color: 0.047lux@ (f2.6, agc on), 6mp, lens 1.27mm:360gr.: h 265/h.265+/h.264+:-40 grc to 60 grc, poe(802.3of), ik10/ip67 min.6 megapixel, iop+poe | buc | | | 2 315,00 0,00 |
| | 33400183-14 | Ip camera video de exterior, 1/1.8" progressive scan cmos, color: 0.047lux@ (f2.6, agc on), 6mp, lens 1.27mm:360gr.: h 265/h.265+/h.264+:-40 grc to 60 grc, poe(802.3of), ik10/ip67 min.6 megapixel, iop+poe | buc | 1,0000 | 2 315,00 | 2 315,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 315,00 |
| 22 | 3334103-113 | Switch, 16PoE porturi: 1U: 1AC220V: 24x1Gbps RJ-45PoE, 2x1/10Gbps, SFP+:802.3at/of, passive PoE 24V: VLAN, 16k MAG addresses, ACL, RSTP/MSTP, port isolation, broadcast storm control, DHCP snooping IGMP snooping, LACP 16PoE | buc | | | 5 000,00 0,00 |
| | 3334103-113 | Switch, 16PoE porturi: 1U: 1AC220V: 24x1Gbps RJ-45PoE, 2x1/10Gbps, SFP+:802.3at/of, passive PoE 24V: VLAN, 16k MAG addresses, ACL, RSTP/MSTP, port isolation, broadcast storm control, DHCP snooping IGMP snooping, LACP 16PoE | buc | 1,0000 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 000,00 |
| 23 | 3340202-01 | Set pentru impamintare pentru camera PTZ | buc | | | 2 100,00 0,00 |
| | 3340202-01 | Set pentru impamintare pentru camera PTZ | buc | 1,0000 | 2 100,00 | 2 100,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 100,00 |

APROBAT:

Intocmit
EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Construcția Taberei Militare nr.136, Bacioi CT1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 16 Compartimentul 16: Pretul Softwareului (Matca SPA.1)

Valoarea de deviz 10 080,00

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--|------|---------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Utilaj | | | | |
| 0 | 3340107-262 | Software-ul si licenta | buc | 6 | 1 400,00 1 400,00 | 8 400 8 400 |
| | | <i>Total</i> | | | | 8 400 |
| | | Total Utilaj Inclusiv salariu | | | | 8 400 8 400 |
| | | Total | | | | 8 400,00 |
| | | TVA | 20 % | | | 1 680,00 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | | | 10 080,00 8 400,00 |

Intocmit

EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 16

Compartimentul 16: Pretul Softwareului (Matca SPA.1)

Valoarea de deviz 10 080,00

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|---------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | Total borderou de resurse № 16: | | | | |

Manopera :

| | | | | | | |
|----|-----------|---------------------------------------|-------|---|----------|-----------------|
| 1. | ??? (546) | Ресурс при исправлении документа | cutie | 6 | 1 400,00 | 8 400 |
| | | Total manopera | | | | 8 400,00 |
| | | Total materiale de construcții | | | | 0,00 |
| | | Total utilaje de construcții | | | | 0,00 |

| | |
|-------|------------------|
| Total | 8 400,00 |
| TVA | 20 % 1 680,00 |

Total deviz:**10 080,00**

Intocmit

EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Constructia Taberei Militare nr.136,
Bacioi CT1**
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. Utilaj | | | | |
| 0 | 3340107-262 | Software-ul si licenta | buc | | | 1 400,00 |
| | | | | | | 1 400,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|-----|----------------------------------|-------|--------|----------|----------|
| | ??? | Ресурс при исправлении документа | cutie | 1,0000 | 1 400,00 | 1 400,00 |
| | | <i>Total</i> | | | | 8 400 |

APROBAT:

Intocmit
EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia Taberei Militare
nr.136, Bacioi CT1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 17

Compartimentul 17: Rețele de telecomunicatii (Marca TS)

Valoarea de deviz 76 364,23 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|---|----------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de montare | | | | |
| | | 1.1. Rețea de cabluri structurata | | | | |
| 1 | 10-04-112-01 | Dulap pentru telecomunicatii | buc | 1,000 | 488,29 450,00 | 488,29 450,00 |
| 2 | 10-04-112-01 | Switch fe distributie | buc | 1,000 | 488,29 450,00 | 488,29 450,00 |
| 3 | 10-01-039-06 | ODF Panel 19", 1U | buc | 1,000 | 180,00 180,00 | 180,00 180,00 |
| 4 | 10-04-112-01 | Switch 16-1G | buc | 1,000 | 488,29 450,00 | 488,29 450,00 |
| 5 | 10-01-039-06 | Patch Panel | buc | 1,000 | 180,00 180,00 | 180,00 180,00 |
| 6 | 10-01-039-06 | Organaizer | buc | 1,000 | 180,00 180,00 | 180,00 180,00 |
| 7 | 10-01-039-06 | Filtre de rețea PDU | buc | 1,000 | 180,00 180,00 | 180,00 180,00 |
| 8 | 07-03-002-01 | Modul de ventilatie cu termostat | buc | 1,000 | 588,90 504,90 | 588,90 504,90 |
| 9 | 11-04-008-01 | SFP module, masa, kg, pina la: 5 | buc | 3,000 | 95,70 92,70 | 287,10 278,10 |
| 10 | 10-08-003-03 | Sursa de alimentare | buc | 1,000 | 457,97 450,00 | 457,97 450,00 |
| 11 | 10-04-066-07 | Aparataj de perete: Priza de date cu 2 module | buc | 1,000 | 90,84 90,00 | 90,84 90,00 |
| 12 | 08-03-574-1 | Conectori | 100 fire | 0,120 | 2 063,25 1 512,00 | 247,59 181,44 |
| 13 | 08-02-407- | Teava din otel pe constructii | 100 m | 0,005 | 5 056,00 | 25,28 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|----------|--------|-----------------------|------------------|
| | 3 | instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm | | | 4 266,00 | 21,33 |
| 14 | 08-02-390-1 | Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. | 100 m | 0,110 | 1 885,27 1 466,18 | 207,38 161,28 |
| 15 | 08-02-412-1 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² | 100 m | 0,010 | 657,00 504,00 | 6,57 5,04 |
| 16 | 08-02-147-10 | Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg | 100 m | 0,240 | 2 287,00 1 584,00 | 548,88 380,16 |
| 17 | 08-03-574-1 | Conectori optici | 100 fire | 0,010 | 2 061,00 1 512,00 | 20,61 15,12 |
| 18 | 10-02-030-05 | Set pentru impamintare TE | set | 1,000 | 753,99 738,00 | 753,99 738,00 |
| 19 | 10-01-039-06 | Polita pentru utilaj greu | buc | 1,000 | 180,00 180,00 | 180,00 180,00 |
| 20 | 08-01-087-3 | Constructii metalice | t | 0,003 | 24 376,67 5 610,00 | 73,13 16,83 |
| 21 | 3334112-044 | Priza date retea cu 2 module cu montare incablu-canal | buc | 1,000 | 85,00 0,00 | 85,00 0,00 |
| 22 | 333414-04 | Conector RJ45, UTP cat.6 | buc | 12,000 | 1,60 0,00 | 19,20 0,00 |
| 23 | 33500221-58 | Cablu de cupru UTP cat.6 | m | 25,000 | 7,00 0,00 | 175,00 0,00 |
| 24 | 33500221-52 | Cablu de legatura UTP cat.6, 0.5m (Patch-cord) | buc | 2,000 | 16,00 0,00 | 32,00 0,00 |
| 25 | 33500221-53 | Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m (Patch-cord) | buc | 2,000 | 68,00 0,00 | 136,00 0,00 |
| 26 | 336033-08 | Conector optic | buc | 1,000 | 68,00 0,00 | 68,00 0,00 |
| 27 | 33400184-132 | Patch-cord optic (LC-SC. LC-LC, SC-SC) SM 3m | buc | 2,000 | 115,00 0,00 | 230,00 0,00 |
| 28 | 333720011-1 | Canal cablu din plastic din 2 sectiuni 80x40mm, cu capac +perete despartitor, de tipul ДКC TA-GN 80x40 | m | 11,000 | 72,00 0,00 | 792,00 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------------|--|-------------|-------|----------------------|------------------------------|
| 29 | 333720011 -3 | Clema imbinare canal -cablu 80x40mm, de tipul GAN 80 | buc | 3,000 | 18,50 0,00 | 55,50 0,00 |
| 30 | 333720011 -4 | Unghi intern 80x40mm, de tipul NIAV 80x40 | buc | 2,000 | 74,00 0,00 | 148,00 0,00 |
| 31 | 333720011 -5 | Unghi plat 80x40mm, de tipul NPAN 80x40 | buc | 2,000 | 60,00 0,00 | 120,00 0,00 |
| 32 | 333720011 -6 | Capac capat canal-cablu 80x40mm , de tipul LAN 80x40 | buc | 2,000 | 20,00 0,00 | 40,00 0,00 |
| 33 | 3337102 | Materiale de fixare | set | 1,000 | 72,00 0,00 | 72,00 0,00 |
| 34 | 444019- 180 | Teava din otel apa-gaz d=50mm | m | 0,500 | 82,00 0,00 | 41,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 686,81 |
| | | Total Retea de cabluri structurata Inclusiv salariu | | | | 7 686,81 5 092,20 |
| | | 1.2. Reteua de telefonie | | | | |
| 35 | 10-01-039- 06 | Suport pentru reglete | buc | 1,000 | 180,00 180,00 | 180,00 180,00 |
| 36 | 10-01-039- 06 | Piese diverse: Regleta telefonica | buc | 1,000 | 180,00 180,00 | 180,00 180,00 |
| 37 | 10-02-030- 01 | Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa | buc | 1,000 | 655,86 648,00 | 655,86 648,00 |
| 38 | 10-04-066- 07 | Aparataj de perete: Priza de telefonie | buc | 1,000 | 90,84 90,00 | 90,84 90,00 |
| 39 | 10-01-039- 05 | Piese diverse: Rama | buc | 1,000 | 28,00 27,90 | 28,00 27,90 |
| 40 | 08-03-574- 1 | Conectori | 100 fire | 0,010 | 2 061,00 1 512,00 | 20,61 15,12 |
| 41 | 10-01-055- 03 | Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton | 100 m | 0,120 | 4 347,50 3 825,00 | 521,70 459,00 |
| 42 | 33700217- 20 | Regleta telefonica de tip: Plint LSA-PLUS 10x2 | buc | 1,000 | 98,00 0,00 | 98,00 0,00 |
| 43 | 33700217- 25 | Priza retea de telefonie Rj11 | buc | 1,000 | 52,00 0,00 | 52,00 0,00 |
| 44 | 33700217- 23 | Rama ordinara cu un modul Rj11 | buc | 1,000 | 12,50 0,00 | 12,50 0,00 |
| 45 | 33700217- 26 | Conector Rj11, UTP cat.5e | buc | 1,000 | 10,00 | 10,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|------|--------|--------|------------------------------|
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 46 | 33500221-58 | Cablu de legatura UTP cat.5e, 1.5m | buc | 1,000 | 66,00 | 66,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 47 | 33500221-55 | Cablu de cupru UTP cat.5e | m | 12,000 | 7,00 | 84,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 999,51 |
| | | Total Reteua de telefonie Inclusiv salariu | | | | 1 999,51 1 600,02 |
| | | 1.3. Instalatii de ceasoficare | | | | |
| 48 | 10-08-016-01 | Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete | buc | 1,000 | 180,00 | 180,00 |
| | | | | | 180,00 | 180,00 |
| 49 | 10-08-003-03 | Sursa de alimentare | buc | 1,000 | 457,97 | 457,97 |
| | | | | | 450,00 | 450,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 637,97 |
| | | Total Instalatii de ceasoficare Inclusiv salariu | | | | 637,97 630,00 |
| | | 1.4. Sistemul de translare radio | | | | |
| 50 | 10-04-065-03 | Difuzor | buc | 1,000 | 816,36 | 816,36 |
| | | | | | 686,70 | 686,70 |
| 51 | 10-08-003-03 | Sursa de alimentare | buc | 1,000 | 457,97 | 457,97 |
| | | | | | 450,00 | 450,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 274,33 |
| | | Total Sistemul de translare radio Inclusiv salariu | | | | 1 274,33 1 136,70 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 11 598,62 |
| | | <i>Asigurari sociale</i> | 24 % | | | 2 030,14 |
| | | <i>Transportarea materialelor</i> | 5 % | | | 136,65 |
| | | <i>Colectarea materialelor</i> | 2 % | | | 54,66 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | | | | 13 820,07 |
| | | <i>Chelruieli de regie</i> | 76 % | | | 6 428,78 |
| | | <i>Total</i> | | | | 20 248,85 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 6 % | | | 1 214,93 |
| | | <i>Total</i> | | | | 21 463,78 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|--|-----|-------|------------------|-------------------------------|
| | | Total Lucrari de montare Inclusiv salariu | | | | 21 463,78 8 458,92 |
| | | 2. Utilaj | | | | |
| | | 2.1. Retea de cabluri structurata | | | | |
| 52 | 3370212-0121 | Dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 18U, 600x600 , usa din fata din sticla cu lacata | buc | 1,000 | 5 990,00 0,00 | 5 990,00 0,00 |
| 53 | 33700216-011 | SWITCH de distributie 1U,de tipul CRS310-1G-5S-4S+IN | buc | 1,000 | 6 780,00 0,00 | 6 780,00 0,00 |
| 54 | 3370212-15 | ODF Panou 19",1U" | buc | 1,000 | 490,00 0,00 | 490,00 0,00 |
| 55 | 33700216-014 | SWITCH 16x1G Rj45 ports and 2x10G SFP+ports | buc | 1,000 | 4 610,00 0,00 | 4 610,00 0,00 |
| 56 | 3370212-19 | 16 porturi,patch paneli cat.6,1U" (570lei 05.12.2023 fantastic.md) | buc | 1,000 | 490,00 0,00 | 490,00 0,00 |
| 57 | 3334112-20 | Organaizer cabluri 1U | buc | 1,000 | 170,00 0,00 | 170,00 0,00 |
| 58 | 33700216-045 | PDU (Power distribution unit) ,16A, 200-240V, 50/60Hz 8 prize Single Phase, vertical mounting for rack | buc | 1,000 | 465,00 0,00 | 465,00 0,00 |
| 59 | 33700212-035 | Moduli de ventilatie cu termostat, 1U | buc | 1,000 | 1 645,00 0,00 | 1 645,00 0,00 |
| 60 | 33700216-050 | SFP module 30km, necesare pentru infrastructura | buc | 3,000 | 2 386,00 0,00 | 7 158,00 0,00 |
| 61 | 3340201-066 | Dispozitiv de alimentare garantata, 1500W, 19" rackmount UPS1500VA | buc | 1,000 | 4 150,00 0,00 | 4 150,00 0,00 |
| 62 | 3340202-01 | Set pentru impamintare TE | buc | 1,000 | 2 160,00 0,00 | 2 160,00 0,00 |
| 63 | 3334114-03 | Polita pentru utilaj greu | buc | 1,000 | 1 000,00 0,00 | 1 000,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 35 108,00 |
| | | Total Retea de cabluri structurata Inclusiv salariu | | | | 35 108,00 |
| | | 2.2. Reteua de telefonie | | | | |
| 64 | 33700217-19 | Suport rack pentru reglete 19" de tip: Cabeus FM-15-3U | buc | 1,000 | 365,00 0,00 | 365,00 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|---|-------|-------|------------------|------------------|
| 65 | 33700217-16 | Aparat telefonic IP Rj-11 | buc | 1,000 | 615,00 0,00 | 615,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 980,00 |
| | | Total Reteua de telefonie Inclusiv salariu | | | | 980,00 |
| | | 2.3. Instalatii de ceasoficare | | | | |
| 66 | 33400185-2 | Ceasuri autonome de perete | buc | 1,000 | 1 920,00 0,00 | 1 920,00 0,00 |
| 67 | 33400186-2 | Sursa de alimentare autonoma (baterie) | buc | 1,000 | 700,00 0,00 | 700,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 620,00 |
| | | Total Instalatii de ceasoficare Inclusiv salariu | | | | 2 620,00 |
| | | 2.4. Sistemul de translare radio | | | | |
| 68 | 33701214-3 | Dinamic FM | buc | 1,000 | 2 265,00 0,00 | 2 265,00 0,00 |
| 69 | 33400186-2 | Sursa de alimentare autonoma (baterie) | buc | 1,000 | 700,00 0,00 | 700,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 965,00 |
| | | Total Sistemul de translare radio Inclusiv salariu | | | | 2 965,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 41 673,00 |
| | | <i>Colectarea materialelor</i> | 1,2 % | | | 500,08 |
| | | <i>Total</i> | | | | 42 173,08 |
| | | Total Utilaj Inclusiv salariu | | | | 42 173,08 |

| | | | | | | |
|--|--|--|------|--|--|-------------------------------------|
| | | Total | lei | | | 63 636,86 |
| | | TVA | 20 % | | | 12 727,37 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | | | 76 364,23 8 458,92 |

Intocmit

EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Constructia Taberei Militare nr.136, Bacioi CT1

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 17 Compartimentul 17: Rețele de telecomunicatii (Marca TS)

Valoarea de deviz 76 364,23 lei

| № 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 № 17: | | | | |

Manopera:

| | | | | | | |
|-----------------------|---|----------|-------|--------|-------|-----------------|
| 1. | 1 | Muncitor | h-om | 78,988 | 90,00 | 7 108,920 |
| 2. | 1 | Muncitor | h-om. | 15,000 | 90,00 | 1 350,000 |
| Total manopera | | | | | | 8 458,92 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|-------------|--|---------|--------|-----------|-----------|
| 1. | 101-1485 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm | kg | 0,110 | 55,00 | 6,050 |
| 2. | 101-2202 | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm | buc | 22,000 | 0,30 | 6,600 |
| 3. | 1011665 | Lac electro-izolator "318" | kg | 0,039 | 70,00 | 2,730 |
| 4. | 1011825 | Ulei de in natural | kg | 0,001 | 98,00 | 0,098 |
| 5. | 1011924 | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm | kg | 0,018 | 65,00 | 1,170 |
| 6. | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,020 | 198,00 | 3,960 |
| 7. | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,081 | 55,00 | 4,455 |
| 8. | 1012073 | Ate aspre | kg | 0,043 | 55,00 | 2,365 |
| 9. | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 1,200 | 2,30 | 2,760 |
| 10. | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 0,050 | 4,00 | 0,200 |
| 11. | 1019852 | Vopsea | kg | 0,003 | 75,00 | 0,225 |
| 12. | 1110109 | Fise de marcare din masa plastica | 100 buc | 0,600 | 33,00 | 19,800 |
| 13. | 1130367 | Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A" | kg | 0,020 | 26,00 | 0,520 |
| 14. | 2019180 | Placi metalice | kg | 3,000 | 20,00 | 60,000 |
| 15. | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,003 | 15 500,00 | 46,500 |
| 16. | 3334112-044 | Priza date retea cu 2 module cu montare incablu-canal | buc | 1,000 | 85,00 | 85,000 |
| 17. | 3334112-20 | Organaizer cabluri 1U | buc | 1,000 | 170,00 | 170,000 |
| 18. | 3334114-03 | Poita pentru utilaj greu | buc | 1,000 | 1 000,00 | 1 000,000 |
| 19. | 3334144-04 | Conector RJ45, UTP cat.6 | buc | 12,000 | 1,60 | 19,200 |
| 20. | 3337102 | Materiale de fixare | set | 1,000 | 72,00 | 72,000 |
| 21. | 333720011-2 | Canal cablu din plastic din 2 sectiuni 80x40mm, cu capac +perete despartitor, de tipul ДКC TA-GN 80x40 | m | 11,000 | 72,00 | 792,000 |
| 22. | 333720011-3 | Clema imbinare canal -cablu 80x40mm, de tipul GAN 80 | buc | 3,000 | 18,50 | 55,500 |
| 23. | 333720011-4 | Unghi intern 80x40mm, de tipul NIAV 80x40 | buc | 2,000 | 74,00 | 148,000 |
| 24. | 333720011-5 | Unghi plat 80x40mm, de tipul NPAN 80x40 | buc | 2,000 | 60,00 | 120,000 |

| | | | | | | |
|-----|--------------|--|----------|--------|----------|-----------|
| 25. | 333720011-6 | Capac capat canal-cablu 80x40mm , de tipul LAN 80x40 | buc | 2,000 | 20,00 | 40,000 |
| 26. | 33400184-132 | Patch-cord optic (LC-SC. LC-LC, SC-SC) SM 3m, | buc | 2,000 | 115,00 | 230,000 |
| 27. | 33400185-2 | Ceasuri autonome de perete | buc | 1,000 | 1 920,00 | 1 920,000 |
| 28. | 33400186-2 | Sursa de alimentare autonoma (baterie) | buc | 2,000 | 700,00 | 1 400,000 |
| 29. | 3340201-066 | Dispozitiv de alimentare garantata, 1500W, 19" rackmount UPS1500VA | buc | 1,000 | 4 150,00 | 4 150,000 |
| 30. | 3340202-01 | Set pentru impamintare TE | buc | 1,000 | 2 160,00 | 2 160,000 |
| 31. | 33500221-52 | Cablu de legatura UTP cat.6, 0.5m (Patch-cord) | buc | 2,000 | 16,00 | 32,000 |
| 32. | 33500221-53 | Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m (Patch-cord) | buc | 2,000 | 68,00 | 136,000 |
| 33. | 33500221-55 | Cablu de cupru UTP cat.5e, | m | 12,000 | 7,00 | 84,000 |
| 34. | 33500221-58 | Cablu de legatura UTP cat.5e, 1.5m (Patch-cord) | buc | 1,000 | 66,00 | 66,000 |
| 35. | 33500221-58 | Cablu de legatura UTP cat.6 | m | 25,000 | 7,00 | 175,000 |
| 36. | 336033-08 | Conector optic | buc | 1,000 | 68,00 | 68,000 |
| 37. | 33700212-035 | Moduli de ventilatie cu termostat, 1U | buc | 1,000 | 1 645,00 | 1 645,000 |
| 38. | 33700216-011 | SWITCH de distributie 1U,de tipul CRS310-1G-5S-4S+IN | buc | 1,000 | 6 780,00 | 6 780,000 |
| 39. | 33700216-014 | SWITCH 16x1G Rj45 ports and 2x10G SFP+ports | buc | 1,000 | 4 610,00 | 4 610,000 |
| 40. | 33700216-045 | PDU (Power distribution unit) ,16A, 200-240V, 50/60Hz 8 prize Single Phase, vertical mounting for rack | buc | 1,000 | 465,00 | 465,000 |
| 41. | 33700216-050 | SFP module 30km, necesare pentru infrastructura | buc | 3,000 | 2 386,00 | 7 158,000 |
| 42. | 33700217-16 | Aparat telefonic IP Rj-11 | buc | 1,000 | 615,00 | 615,000 |
| 43. | 33700217-19 | Suport rack pentru reglete 19" de tip: Cabeus FM-15-3U | buc | 1,000 | 365,00 | 365,000 |
| 44. | 33700217-20 | Regleta telefonica de tip: Plint LSA-PLUS 10x2 | buc | 1,000 | 98,00 | 98,000 |
| 45. | 33700217-23 | Rama ordinara cu un modul Rj11 | buc | 1,000 | 12,50 | 12,500 |
| 46. | 33700217-25 | Priza retea de telefonie Rj11 | buc | 1,000 | 52,00 | 52,000 |
| 47. | 33700217-26 | Conector Rj11, UTP cat.5e | buc | 1,000 | 10,00 | 10,000 |
| 48. | 33701214-3 | Dinamic FM | buc | 1,000 | 2 265,00 | 2 265,000 |
| 49. | 3370212-0121 | Dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 18U, 600x600 , usa din fata din sticla cu lacata | buc | 1,000 | 5 990,00 | 5 990,000 |
| 50. | 3370212-15 | ODF Panou 19",1U" | buc | 1,000 | 490,00 | 490,000 |
| 51. | 3370212-19 | 16 porturi,patch paneli cat.6,1U" | buc | 1,000 | 490,00 | 490,000 |
| 52. | 444019-180 | Teava din otel apa-gaz d=50mm | m | 0,500 | 82,00 | 41,000 |
| 53. | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 3,648 | 3,30 | 12,038 |
| 54. | 5009041 | Dispozitiv de stringere - ramificare | 100 buc | 0,003 | 340,00 | 1,020 |
| 55. | 5009056 | Capace de izolatie | 10 buc | 0,008 | 37,00 | 0,296 |
| 56. | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 0,122 | 0,25 | 0,030 |
| 57. | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 14,280 | 4,60 | 65,688 |
| 58. | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,019 | 9,80 | 0,187 |
| 59. | 5009126 | Placa pentru priza din lemn | 100 buc | 0,020 | 155,00 | 3,100 |
| 60. | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,000 | 20,00 | 0,000 |
| 61. | 5009264 | Tub din policlorvinil | kg | 0,359 | 26,00 | 9,334 |
| 62. | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,002 | 35,00 | 0,070 |
| 63. | 5009502 | Fise de extremitate | 100 buc | 0,142 | 18,50 | 2,627 |
| 64. | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,006 | 17,50 | 0,105 |
| 65. | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca | kg | 0,378 | 295,00 | 111,510 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|---------|---|----|-------|--------|------------------|
| | | "ПООС40" | | | | |
| 66. | 5220077 | Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30" | kg | 0,101 | 252,00 | 25,452 |
| 67. | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,014 | 170,00 | 2,380 |
| 68. | 5440089 | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ПООСПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg | 0,062 | 90,00 | 5,580 |
| Total materiale de constructii | | | | | | 44 406,05 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|-------------------------------------|--------|---|-------|-------|--------|---------------|
| 1. | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 0,091 | 450,00 | 40,950 |
| 2. | 030101 | Autoincarcatoare, 5 t | h-ut. | 0,589 | 300,00 | 176,700 |
| 3. | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut. | 1,003 | 50,00 | 50,150 |
| 4. | 030404 | Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 31,39 (3,2) kN (t) | h-ut. | 0,030 | 50,00 | 1,500 |
| 5. | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut. | 1,003 | 50,00 | 50,150 |
| 6. | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut. | 0,077 | 100,00 | 7,700 |
| 7. | 134041 | Dispozitiv de insurubare | h-ut. | 0,669 | 25,00 | 16,725 |
| 8. | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut. | 0,390 | 25,00 | 9,750 |
| 9. | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut. | 0,669 | 25,00 | 16,725 |
| 10. | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut. | 0,060 | 300,00 | 18,000 |
| 11. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut. | 0,061 | 300,00 | 18,300 |
| Total utilaje de constructii | | | | | | 406,65 |

| | | |
|-------|------|-----------|
| Total | lei | 63 636,86 |
| TVA | 20 % | 12 727,37 |

Total deviz:

76 364,23

Intocmit

EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Constructia Taberei Militare nr.136,
Bacoi CT1**

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. Lucrari de montare | | | | |
| | | 1.1. Retea de cabluri structurata | | | | |
| 1 | 10-04-112-01 | Dulap pentru telecomunicatii | buc | | | 488,29 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|--------------|--|---------|--------|--------|--------|
| | | | | | | 450,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 5,0000 | 90,00 | 450,00 |
| | 1012073 | Ate aspre | kg | 0,0080 | 55,00 | 0,44 |
| | 1110109 | Fise de marcare din masa plastica | 100 buc | 0,2000 | 33,00 | 6,60 |
| | 5009264 | Tub din policlorvinil | kg | 0,0500 | 26,00 | 1,30 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40" | kg | 0,1000 | 295,00 | 29,50 |
| | 5440089 | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg | 0,0050 | 90,00 | 0,45 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 488,29 |
| 2 | 10-04-112-01 | Switch fe distributie | buc | | | 488,29 |
| | | | | | | 450,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 5,0000 | 90,00 | 450,00 |
| | 1012073 | Ate aspre | kg | 0,0080 | 55,00 | 0,44 |
| | 1110109 | Fise de marcare din masa plastica | 100 buc | 0,2000 | 33,00 | 6,60 |
| | 5009264 | Tub din policlorvinil | kg | 0,0500 | 26,00 | 1,30 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40" | kg | 0,1000 | 295,00 | 29,50 |
| | 5440089 | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg | 0,0050 | 90,00 | 0,45 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 488,29 |
| 3 | 10-01-039-06 | ODF Panel 19", 1U | buc | | | 180,00 |
| | | | | | | 180,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0000 | 90,00 | 180,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 180,00 |
| 4 | 10-04-112-01 | Switch 16-1G | buc | | | 488,29 |
| | | | | | | 450,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 5,0000 | 90,00 | 450,00 |
| | 1012073 | Ate aspre | kg | 0,0080 | 55,00 | 0,44 |
| | 1110109 | Fise de marcare din masa plastica | 100 buc | 0,2000 | 33,00 | 6,60 |
| | 5009264 | Tub din policlorvinil | kg | 0,0500 | 26,00 | 1,30 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40" | kg | 0,1000 | 295,00 | 29,50 |
| | 5440089 | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg | 0,0050 | 90,00 | 0,45 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 488,29 |
| 5 | 10-01-039-06 | Patch Panel | buc | | | 180,00 |
| | | | | | | 180,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0000 | 90,00 | 180,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 180,00 |
| 6 | 10-01-039-06 | Organaizer | buc | | | 180,00 |
| | | | | | | 180,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0000 | 90,00 | 180,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 180,00 |
| 7 | 10-01-039-06 | Filtre de retea PDU | buc | | | 180,00 |
| | | | | | | 180,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0000 | 90,00 | 180,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 180,00 |
| 8 | 07-03-002-01 | Modul de ventilatie cu termostat | buc | | | 588,90 |
| | | | | | | 504,90 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 5,6100 | 90,00 | 504,90 |
| | 2019180 | Placi metalice | kg | 3,0000 | 20,00 | 60,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 0,0300 | 450,00 | 13,50 |
| | 030404 | Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 31,39 (3.2) kN (t) | h-ut. | 0,0300 | 50,00 | 1,50 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut. | 0,0300 | 300,00 | 9,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 588,90 |
| 9 | 11-04-008-01 | SFP module, masa, kg, pina la: 5 | buc | | | 95,70 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|----------|----------|--------|----------|
| | | | | | | 92,70 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0300 | 90,00 | 92,70 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut. | 0,0100 | 300,00 | 3,00 |
| | | Total | lei | | | 287,10 |
| 10 | 10-08-003-03 | Sursa de alimentare | buc | | | 457,97 |
| | | | | | | 450,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om. | 5,0000 | 90,00 | 450,00 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40" | kg | 0,0160 | 295,00 | 4,72 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut. | 0,1300 | 25,00 | 3,25 |
| | | Total | lei | | | 457,97 |
| 11 | 10-04-066-07 | Aparataj de perete: Priza de date cu 2 module | buc | | | 90,84 |
| | | | | | | 90,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0000 | 90,00 | 90,00 |
| | 1011665 | Lac electro-izolator "318" | kg | 0,0020 | 70,00 | 0,14 |
| | 1012073 | Ate aspre | kg | 0,0020 | 55,00 | 0,11 |
| | 5220077 | Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30" | kg | 0,0020 | 252,00 | 0,50 |
| | 5440089 | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg | 0,0010 | 90,00 | 0,09 |
| | | Total | lei | | | 90,84 |
| 12 | 08-03-574-1 | Conectori | 100 fire | | | 2 063,25 |
| | | | | | | 1 512,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 16,8000 | 90,00 | 1 512,00 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 102,0000 | 4,60 | 469,20 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,1000 | 9,80 | 0,98 |
| | 5009502 | Fise de extremitate | 100 buc | 1,0200 | 18,50 | 18,81 |
| | 5220077 | Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30" | kg | 0,0800 | 252,00 | 21,00 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,1000 | 170,00 | 17,00 |
| | 5440089 | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg | 0,2000 | 90,00 | 18,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 0,0100 | 450,00 | 3,75 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut. | 0,0100 | 300,00 | 2,50 |
| | | Total | lei | | | 247,59 |
| 13 | 08-02-407-3 | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm | 100 m | | | 5 056,00 |
| | | | | | | 4 266,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 47,4000 | 90,00 | 4 266,00 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 1,0500 | 65,00 | 65,00 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 10,0000 | 4,00 | 40,00 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,6800 | 75,00 | 45,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut. | 6,4200 | 100,00 | 640,00 |
| | | Total | lei | | | 25,28 |
| 14 | 08-02-390-1 | Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. | 100 m | | | 1 885,27 |
| | | | | | | 1 466,18 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 16,2900 | 90,00 | 1 466,18 |
| | 101-1485 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm | kg | 1,0000 | 55,00 | 55,00 |
| | 101-2202 | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm | buc | 200,0000 | 0,30 | 60,00 |
| | 134041 | Dispozitiv de insurubare | h-ut. | 6,0800 | 25,00 | 152,05 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut. | 6,0800 | 25,00 | 152,05 |
| | | Total | lei | | | 207,38 |
| 15 | 08-02-412-1 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² | 100 m | | | 657,00 |
| | | | | | | 504,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 5,6100 | 90,00 | 504,00 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0200 | 75,00 | 0,00 |
| | 5009041 | Dispozitiv de stringere - ramificare | 100 buc | 0,3100 | 340,00 | 102,00 |
| | 5009056 | Capace de izolatie | 10 buc | 0,8000 | 37,00 | 29,60 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 12,2000 | 0,25 | 3,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|--|----------|----------|-----------|--------------------------------|
| | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,0500 | 20,00 | 0,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 35,00 | 0,00 |
| | 5440089 | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛJ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg | 0,1600 | 90,00 | 18,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 0,0100 | 450,00 | 0,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut. | 0,0100 | 300,00 | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6,57 |
| 16 | 08-02-147-10 | Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg | 100 m | | | 2 287,00 ----- 1 584,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 17,6000 | 90,00 | 1 584,00 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 10,2000 | 3,30 | 33,66 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,0208 | 9,80 | 0,20 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0100 | 35,00 | 0,29 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0245 | 17,50 | 0,44 |
| | 5220077 | Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30" | kg | 0,2500 | 252,00 | 63,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 0,2500 | 450,00 | 112,50 |
| | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut. | 4,1800 | 50,00 | 208,96 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut. | 4,1800 | 50,00 | 208,96 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut. | 0,2500 | 300,00 | 75,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 548,88 |
| 17 | 08-03-574-1 | Conectori optici | 100 fire | | | 2 061,00 ----- 1 512,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 16,8000 | 90,00 | 1 512,00 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 102,0000 | 4,60 | 469,20 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,1000 | 9,80 | 1,00 |
| | 5009502 | Fise de extremitate | 100 buc | 1,0200 | 18,50 | 18,50 |
| | 5220077 | Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30" | kg | 0,0800 | 252,00 | 25,20 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,1000 | 170,00 | 17,00 |
| | 5440089 | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛJ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg | 0,2000 | 90,00 | 18,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 0,0100 | 450,00 | 0,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut. | 0,0100 | 300,00 | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 20,61 |
| 18 | 10-02-030-05 | Set pentru impamintare TE | set | | | 753,99 ----- 738,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 8,2000 | 90,00 | 738,00 |
| | 1011665 | Lac electro-izolator "318" | kg | 0,0100 | 70,00 | 0,70 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,0100 | 198,00 | 1,98 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 1,0000 | 2,30 | 2,30 |
| | 1130367 | Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A" | kg | 0,0100 | 26,00 | 0,26 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 1,0000 | 3,30 | 3,30 |
| | 5009126 | Placa pentru priza din lemn | 100 buc | 0,0100 | 155,00 | 1,55 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40" | kg | 0,0200 | 295,00 | 5,90 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 753,99 |
| 19 | 10-01-039-06 | Polita pentru utilaj greu | buc | | | 180,00 ----- 180,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0000 | 90,00 | 180,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 180,00 |
| 20 | 08-01-087-3 | Constructii metalice | t | | | 24 376,67 ----- 5 610,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 62,2000 | 90,00 | 5 610,00 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 4,2000 | 65,00 | 281,67 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 27,0000 | 55,00 | 1 485,00 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 1,0000 | 15 500,00 | 15 500,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de | h-ut. | 15,1000 | 100,00 | 1 500,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|--|-----|--------|--------|--------|
| | | curent continuu) | | | | |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 73,13 |
| 21 | 3334112-044 | Priza date retea cu 2 module cu montare incablu-canal | buc | | | 85,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3334112-044 | Priza date retea cu 2 module cu montare incablu-canal | buc | 1,0000 | 85,00 | 85,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 85,00 |
| 22 | 333414-04 | Conector RJ45, UTP cat.6 | buc | | | 1,60 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3334144-04 | Conector RJ45, UTP cat.6 | buc | 1,0000 | 1,60 | 1,60 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 19,20 |
| 23 | 33500221-58 | Cablu de cupru UTP cat.6 | m | | | 7,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33500221-58 | Cablu de legatura UTP cat.6 | m | 1,0000 | 7,00 | 7,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 175,00 |
| 24 | 33500221-52 | Cablu de legatura UTP cat.6, 0.5m (Patch-cord) | buc | | | 16,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33500221-52 | Cablu de legatura UTP cat.6, 0.5m (Patch-cord) | buc | 1,0000 | 16,00 | 16,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 32,00 |
| 25 | 33500221-53 | Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m (Patch-cord) | buc | | | 68,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33500221-53 | Cablu de legatura UTP cat.6, 1.5m (Patch-cord) | buc | 1,0000 | 68,00 | 68,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 136,00 |
| 26 | 336033-08 | Conector optic | buc | | | 68,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 336033-08 | Conector optic | buc | 1,0000 | 68,00 | 68,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 68,00 |
| 27 | 33400184-132 | Patch-cord optic (LC-SC. LC-LC, SC-SC) SM 3m | buc | | | 115,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33400184-132 | Patch-cord optic (LC-SC. LC-LC, SC-SC) SM 3m, | buc | 1,0000 | 115,00 | 115,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 230,00 |
| 28 | 333720011-1 | Canal cablu din plastic din 2 sectiuni 80x40mm, cu capac +perete despartitor, de tipul ДКC TA-GN 80x40 | m | | | 72,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 333720011-2 | Canal cablu din plastic din 2 sectiuni 80x40mm, cu capac +perete despartitor, de tipul ДКC TA-GN 80x40 | m | 1,0000 | 72,00 | 72,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 792,00 |
| 29 | 333720011-3 | Clema imbinare canal -cablu 80x40mm, de tipul GAN 80 | buc | | | 18,50 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 333720011-3 | Clema imbinare canal -cablu 80x40mm, de tipul GAN 80 | buc | 1,0000 | 18,50 | 18,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 55,50 |
| 30 | 333720011-4 | Unghi intern 80x40mm, de tipul NIAV 80x40 | buc | | | 74,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 333720011-4 | Unghi intern 80x40mm, de tipul NIAV 80x40 | buc | 1,0000 | 74,00 | 74,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 148,00 |
| 31 | 333720011-5 | Unghi plat 80x40mm, de tipul NPAN 80x40 | buc | | | 60,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 333720011-5 | Unghi plat 80x40mm, de tipul NPAN 80x40 | buc | 1,0000 | 60,00 | 60,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 120,00 |
| 32 | 333720011-6 | Capac capat canal-cablu 80x40mm , de tipul LAN 80x40 | buc | | | 20,00 |
| | | | | | | 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|--|----------|----------|--------|----------|
| | 333720011-6 | Capac capat canal-cablu 80x40mm , de tipul LAN 80x40 | buc | 1,0000 | 20,00 | 20,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 40,00 |
| 33 | 3337102 | Materiale de fixare | set | | | 72,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3337102 | Materiale de fixare | set | 1,0000 | 72,00 | 72,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 72,00 |
| 34 | 444019-180 | Teava din otel apa-gaz d=50mm | m | | | 82,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 444019-180 | Teava din otel apa-gaz d=50mm | m | 1,0000 | 82,00 | 82,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 41,00 |
| | | 1.2. Reteua de telefonie | | | | |
| 35 | 10-01-039-06 | Suport pentru reglete | buc | | | 180,00 |
| | | | | | | 180,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0000 | 90,00 | 180,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 180,00 |
| 36 | 10-01-039-06 | Piese diverse: Regleta telefonica | buc | | | 180,00 |
| | | | | | | 180,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0000 | 90,00 | 180,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 180,00 |
| 37 | 10-02-030-01 | Aparat de telefon de sistem "ЛБ" sau "ATC": de masa | buc | | | 655,86 |
| | | | | | | 648,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 7,2000 | 90,00 | 648,00 |
| | 1011963 | Colofoniu de pin | kg | 0,0100 | 198,00 | 1,98 |
| | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm | 10 buc | 0,2000 | 2,30 | 0,46 |
| | 1130367 | Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A" | kg | 0,0100 | 26,00 | 0,26 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 0,2000 | 3,30 | 0,66 |
| | 5009126 | Placa pentru priza din lemn | 100 buc | 0,0100 | 155,00 | 1,55 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40" | kg | 0,0100 | 295,00 | 2,95 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 655,86 |
| 38 | 10-04-066-07 | Aparataj de perete: Priza de telefonie | buc | | | 90,84 |
| | | | | | | 90,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,0000 | 90,00 | 90,00 |
| | 1011665 | Lac electro-izolator "318" | kg | 0,0020 | 70,00 | 0,14 |
| | 1012073 | Ate aspre | kg | 0,0020 | 55,00 | 0,11 |
| | 5220077 | Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30" | kg | 0,0020 | 252,00 | 0,50 |
| | 5440089 | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛЮЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg | 0,0010 | 90,00 | 0,09 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 90,84 |
| 39 | 10-01-039-05 | Piese diverse: Rama | buc | | | 28,00 |
| | | | | | | 27,90 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,3100 | 90,00 | 27,90 |
| | 1011825 | Ulei de in natural | kg | 0,0010 | 98,00 | 0,10 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 28,00 |
| 40 | 08-03-574-1 | Conectori | 100 fire | | | 2 061,00 |
| | | | | | | 1 512,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 16,8000 | 90,00 | 1 512,00 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 102,0000 | 4,60 | 469,20 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,1000 | 9,80 | 1,00 |
| | 5009502 | Fise de extremitate | 100 buc | 1,0200 | 18,50 | 18,50 |
| | 5220077 | Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30" | kg | 0,0800 | 252,00 | 25,20 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,1000 | 170,00 | 17,00 |
| | 5440089 | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛЮЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg | 0,2000 | 90,00 | 18,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a | h-ut. | 0,0100 | 450,00 | 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|--|-------|---------|--------|-------------------------------|
| | | utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | | | | |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut. | 0,0100 | 300,00 | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 20,61 |
| 41 | 10-01-055-03 | Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton | 100 m | | | 4 347,50 ----- 3 825,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 42,5000 | 90,00 | 3 825,00 |
| | 030101 | Autoincarcatoare, 5 t | h-ut. | 1,7400 | 300,00 | 522,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 521,70 |
| 42 | 33700217-20 | Regleta telefonica de tip: Plint LSA-PLUS 10x2 | buc | | | 98,00 ----- 0,00 |
| | 33700217-20 | Regleta telefonica de tip: Plint LSA-PLUS 10x2 | buc | 1,0000 | 98,00 | 98,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 98,00 |
| 43 | 33700217-25 | Priza retea de telefonie Rj11 | buc | | | 52,00 ----- 0,00 |
| | 33700217-25 | Priza retea de telefonie Rj11 | buc | 1,0000 | 52,00 | 52,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 52,00 |
| 44 | 33700217-23 | Rama ordinara cu un modul Rj11 | buc | | | 12,50 ----- 0,00 |
| | 33700217-23 | Rama ordinara cu un modul Rj11 | buc | 1,0000 | 12,50 | 12,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 12,50 |
| 45 | 33700217-26 | Conector Rj11, UTP cat.5e | buc | | | 10,00 ----- 0,00 |
| | 33700217-26 | Conector Rj11, UTP cat.5e | buc | 1,0000 | 10,00 | 10,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 10,00 |
| 46 | 33500221-58 | Cablu de legatura UTP cat.5e, 1.5m | buc | | | 66,00 ----- 0,00 |
| | 33500221-58 | Cablu de legatura UTP cat.5e, 1.5m (Patch-cord) | buc | 1,0000 | 66,00 | 66,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 66,00 |
| 47 | 33500221-55 | Cablu de cupru UTP cat.5e | m | | | 7,00 ----- 0,00 |
| | 33500221-55 | Cablu de cupru UTP cat.5e, | m | 1,0000 | 7,00 | 7,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 84,00 |
| | | 1.3. Instalatii de ceasoficare | | | | |
| 48 | 10-08-016-01 | Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete | buc | | | 180,00 ----- 180,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0000 | 90,00 | 180,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 180,00 |
| 49 | 10-08-003-03 | Sursa de alimentare | buc | | | 457,97 ----- 450,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om. | 5,0000 | 90,00 | 450,00 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40" | kg | 0,0160 | 295,00 | 4,72 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut. | 0,1300 | 25,00 | 3,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 457,97 |
| | | 1.4. Sistemul de translare radio | | | | |
| 50 | 10-04-065-03 | Difuzor | buc | | | 816,36 ----- 686,70 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 7,6300 | 90,00 | 686,70 |
| | 1011665 | Lac electro-izolator "318" | kg | 0,0250 | 70,00 | 1,75 |
| | 1012073 | Ate aspre | kg | 0,0150 | 55,00 | 0,82 |
| | 5009264 | Tub din policlorvinil | kg | 0,2090 | 26,00 | 5,43 |
| | 5220077 | Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30" | kg | 0,0250 | 252,00 | 6,30 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|--|-------|--------|----------|----------|
| | 5440089 | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛЦЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg | 0,0150 | 90,00 | 1,35 |
| | 030101 | Autoincarcatoare, 5 t | h-ut. | 0,3800 | 300,00 | 114,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 816,36 |
| 51 | 10-08-003-03 | Sursa de alimentare | buc | | | 457,97 |
| | | | | | | 450,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om. | 5,0000 | 90,00 | 450,00 |
| | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ЛЮС40" | kg | 0,0160 | 295,00 | 4,72 |
| | 330206 | Burghiuri electrice | h-ut. | 0,1300 | 25,00 | 3,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 457,97 |
| | | 2. Utilaj | | | | |
| | | 2.1. Retea de cabluri structurata | | | | |
| 52 | 3370212-0121 | Dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 18U, 600x600 , usa din fata din sticla cu lacata | buc | | | 5 990,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3370212-0121 | Dulap de perete pentru telecomunicatii 19" 18U, 600x600 , usa din fata din sticla cu lacata | buc | 1,0000 | 5 990,00 | 5 990,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 990,00 |
| 53 | 33700216-011 | SWITCH de distributie 1U,de tipul CRS310-1G-5S-4S+IN | buc | | | 6 780,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33700216-011 | SWITCH de distributie 1U,de tipul CRS310-1G-5S-4S+IN | buc | 1,0000 | 6 780,00 | 6 780,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 780,00 |
| 54 | 3370212-15 | ODF Panou 19",1U" | buc | | | 490,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3370212-15 | ODF Panou 19",1U" | buc | 1,0000 | 490,00 | 490,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 490,00 |
| 55 | 33700216-014 | SWITCH 16x1G Rj45 ports and 2x10G SFP+ports | buc | | | 4 610,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33700216-014 | SWITCH 16x1G Rj45 ports and 2x10G SFP+ports | buc | 1,0000 | 4 610,00 | 4 610,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 610,00 |
| 56 | 3370212-19 | 16 porturi,patch paneli cat.6,1U" (570lei 05.12.2023 fantastic.md) | buc | | | 490,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3370212-19 | 16 porturi,patch paneli cat.6,1U" | buc | 1,0000 | 490,00 | 490,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 490,00 |
| 57 | 3334112-20 | Organaizer cabluri 1U | buc | | | 170,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3334112-20 | Organaizer cabluri 1U | buc | 1,0000 | 170,00 | 170,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 170,00 |
| 58 | 33700216-045 | PDU (Power distribution unit) ,16A, 200-240V, 50/60Hz 8 prize Single Phase, vertical mounting for rack | buc | | | 465,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33700216-045 | PDU (Power distribution unit) ,16A, 200-240V, 50/60Hz 8 prize Single Phase, vertical mounting for rack | buc | 1,0000 | 465,00 | 465,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 465,00 |
| 59 | 33700212-035 | Moduli de ventilatie cu termostat, 1U | buc | | | 1 645,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33700212-035 | Moduli de ventilatie cu termostat, 1U | buc | 1,0000 | 1 645,00 | 1 645,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 645,00 |
| 60 | 33700216-050 | SFP module 30km, necesare pentru infrastructura | buc | | | 2 386,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33700216-050 | SFP module 30km, necesare pentru infrastructura | buc | 1,0000 | 2 386,00 | 2 386,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|--|-----|--------|----------|----------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 158,00 |
| 61 | 3340201-066 | Dispozitiv de alimentare garantata, 1500W, 19" rackmount UPS1500VA | buc | | | 4 150,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3340201-066 | Dispozitiv de alimentare garantata, 1500W, 19" rackmount UPS1500VA | buc | 1,0000 | 4 150,00 | 4 150,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 150,00 |
| 62 | 3340202-01 | Set pentru impamintare TE | buc | | | 2 160,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3340202-01 | Set pentru impamintare TE | buc | 1,0000 | 2 160,00 | 2 160,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 160,00 |
| 63 | 3334114-03 | Polita pentru utilaj greu | buc | | | 1 000,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3334114-03 | Poita pentru utilaj greu | buc | 1,0000 | 1 000,00 | 1 000,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 000,00 |
| | | 2.2. Reteua de telefonie | | | | |
| 64 | 33700217-19 | Suport rack pentru reglete 19" de tip: Cabeus FM-15-3U | buc | | | 365,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33700217-19 | Suport rack pentru reglete 19" de tip: Cabeus FM-15-3U | buc | 1,0000 | 365,00 | 365,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 365,00 |
| 65 | 33700217-16 | Aparat telefonic IP Rj-11 | buc | | | 615,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33700217-16 | Aparat telefonic IP Rj-11 | buc | 1,0000 | 615,00 | 615,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 615,00 |
| | | 2.3. Instalatii de ceasoficare | | | | |
| 66 | 33400185-2 | Ceasuri autonome de perete | buc | | | 1 920,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33400185-2 | Ceasuri autonome de perete | buc | 1,0000 | 1 920,00 | 1 920,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 920,00 |
| 67 | 33400186-2 | Sursa de alimentare autonoma (baterie) | buc | | | 700,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33400186-2 | Sursa de alimentare autonoma (baterie) | buc | 1,0000 | 700,00 | 700,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 700,00 |
| | | 2.4. Sistemul de translare radio | | | | |
| 68 | 33701214-3 | Dinamic FM | buc | | | 2 265,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33701214-3 | Dinamic FM | buc | 1,0000 | 2 265,00 | 2 265,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 265,00 |
| 69 | 33400186-2 | Sursa de alimentare autonoma (baterie) | buc | | | 700,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 33400186-2 | Sursa de alimentare autonoma (baterie) | buc | 1,0000 | 700,00 | 700,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 700,00 |

APROBAT:

Intocmit
EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia Taberei Militare
nr.136, Bacioi CT1**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 18**Compartimentul 18: Pretul Programei de testare (Marca-TS-2)**

Valoarea de deviz 3 240,00 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--|------------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Utilaj | | | | |
| 1 | 3334114-021 | Testarea si verificarea liniilor rețelilor de cablare structurata, conform standardului categoria 6a | 1 programa | 1,000 | 2 700,00 0,00 | 2 700,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 700,00 |
| | | Total Utilaj Inclusiv salariu | | | | 2 700,00 |
| | | Total | lei | | | 2 700,00 |
| | | TVA | 20 % | | | 540,00 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | | | 3 240,00 |

Intocmit

EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia Taberei Militare
nr.136, Bacioi CT1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 18
Compartimentul 18: Pretul Programei de testare (Marca-TS-2)

Valoarea de deviz 3 240,00 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|---------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | Total borderou de resurse № 18: | | | | |
| | | Total manopera | | | | 0,00 |

Materiale:

| | | | | | | |
|----|-------------|--|------------|-------|----------|-----------------|
| 1. | 3334114-021 | Testarea si verificarea liniilor retelelor de cablare structurata, conform standardului categoria 5e | 1 programa | 1,000 | 2 700,00 | 2 700,000 |
| | | Total materiale de construcții | | | | 2 700,00 |
| | | Total utilaje de construcții | | | | 0,00 |

| | | |
|-------|------|----------|
| Total | lei | 2 700,00 |
| TVA | 20 % | 540,00 |

Total deviz: 3 240,00

Intocmit

EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia Taberei Militare nr.136,
Bacoi CT1****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. Utilaj | | | | |
| 1 | 3334114-021 | Testarea si verificarea liniilor rețelilor de cablare structurata, conform standardului categoria 6a | 1 programa | | | 2 700,00 0,00 |
| | 3334114-021 | Testarea si verificarea liniilor rețelilor de cablare structurata, conform standardului categoria 5e | 1 progra | 1,0000 | 2 700,00 | 2 700,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 700,00 |

APROBAT:**Intocmit**
EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia Taberei Militare
nr.136, Bacioi CT1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 19
Compartimentul 19: Utilaj tehnologic (marca TP)

Valoarea de deviz 22 297,31 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--|------|---------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de constructie | | | | |
| 1 | Calcul | Cheltueli pentru instalarea utilajului, mobilierului care nu necesita montare. (0.65% din cost capitol "Utilaj") | set | 1,000 | 108,90 108,90 | 108,900 108,900 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 108,900 |
| | | <i>Fondul social</i> | 24 % | | | 26,136 |
| | | <i>Total</i> | | | | 135,036 |
| | | <i>Total</i> | | | | 135,036 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 8 % | | | 10,803 |
| | | <i>Total</i> | | | | 145,839 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 6 % | | | 8,750 |
| | | Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu | | | | 154,589 108,900 |
| | | 2. Valoarea utilajului | | | | |
| 2 | Pret de piata | Masa de oficiu 1600*700*900 | buc | 1,000 | 4 980,00 0,00 | 4 980,000 0,000 |
| 3 | Pret de piata | Fotoliu de birou | buc | 2,000 | 2 000,00 0,00 | 4 000,000 0,000 |
| 4 | Pret de piata | Scaune | buc | 2,000 | 489,00 0,00 | 978,000 0,000 |
| 5 | Pret de piata | Masa (Dim: 800x800x750mm) | buc | 1,000 | 1 250,00 0,00 | 1 250,000 0,000 |
| 6 | Pret de | Dulap pentru haine personal | buc | 2,000 | 3 500,00 | 7 000,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|-------|---|-------|---|------|-------------------|
| | piata | 500*450*1900 | | | 0,00 | 0,000 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 18 208,000 |
| | | <i>Cheltuieli de depozitare</i> | 1,2 % | | | 218,496 |
| | | Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu | | | | 18 426,496 |

| | | | | |
|--|--|--|------|------------------|
| | | Total | lei | 18 581,09 |
| | | TVA | 20 % | 3 716,22 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | 22 297,31 |
| | | | | 108,90 |

Intocmit

EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Constructia Taberei Militare nr.136, Bacioi CT1

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 19 Compartimentul 19: Utilaj tehnologic (marca TP)

Valoarea de deviz 22 297,31 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|---------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | Total borderou de resurse № 19: | | | | |

Manopera:

| | | | | | | |
|----|---|-----------------------|-------|-------|-------|---------------|
| 1. | 1 | Muncitor | h-om. | 1,210 | 90,00 | 108,900 |
| | | Total manopera | | | | 108,90 |

Materiale:

| | | | | | | |
|----|---------------|---------------------------|-----|-------|----------|-----------|
| 1. | 2874113006509 | Masa (Dim: 800x800x750mm) | buc | 1,000 | 1 250,00 | 1 250,000 |
|----|---------------|---------------------------|-----|-------|----------|-----------|

| | | | | | | |
|----|-----------------------|---|-----|-------|----------|------------------|
| 2. | 2875275114589 | Scaune | buc | 2,000 | 489,00 | 978,000 |
| 3. | 28752754445991 4 | Dulap pentru haine personal 500*450*1900 | buc | 2,000 | 3 500,00 | 7 000,000 |
| 4. | 28752754445991 971 | Fotoliu de birou | buc | 2,000 | 2 000,00 | 4 000,000 |
| 5. | 28752754445991 992 | Masa de oficiu 1600*700*900 | buc | 1,000 | 4 980,00 | 4 980,000 |
| | | Total materiale de construcții | | | | 18 208,00 |
| | | Total utilaje de construcții | | | | 0,00 |

| | | |
|-------|------|-----------|
| Total | lei | 18 581,09 |
| TVA | 20 % | 3 716,22 |

Total deviz: 22 297,31

Intocmit

EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Constructia Taberei Militare nr.136,
Bacoi CT1**

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. Lucrari de constructie | | | | |
| 1 | Calcul | Cheltueli pentru instalarea utilajului, mobilierului care nu necesita montare. (0.65% din cost capitol "Utilaj") | set | | | 108,90 |
| | 1 | Muncitor | h-om. | 1,2100 | 90,00 | 108,90 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 108,900 |
| | | 2. Valoarea utilajului | | | | |
| 2 | Pret de piata | Masa de oficiu 1600*700*900 | buc | | | 4 980,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2875275444599192 | Masa de oficiu 1600*700*900 | buc | 1,0000 | 4 980,00 | 4 980,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 980,000 |
| 3 | Pret de piata | Fotoliu de birou | buc | | | 2 000,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 28752754445991971 | Fotoliu de birou | buc | 1,0000 | 2 000,00 | 2 000,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 000,000 |
| 4 | Pret de piata | Scaune | buc | | | 489,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|-----------------|--|-----|--------|----------|-----------|
| | | | | | | 0,00 |
| | 2875275114589 | Scaune | buc | 1,0000 | 489,00 | 489,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 978,000 |
| 5 | Pret de piata | Masa (Dim: 800x800x750mm) | buc | | | 1 250,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2874113006509 | Masa (Dim: 800x800x750mm) | buc | 1,0000 | 1 250,00 | 1 250,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 250,000 |
| 6 | Pret de piata | Dulap pentru haine personal 500*450*1900 | buc | | | 3 500,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 287527544459914 | Dulap pentru haine personal 500*450*1900 | buc | 1,0000 | 3 500,00 | 3 500,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 000,000 |

APROBAT:

Intocmit
EnergEconom SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.