

**Garaj cu 4 boxe**  
**Ocolul silvic Varzaresti**  
**ISS Calarasi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1A

WinCmeta

**Caet de sarcini desfasurat**

(denumirea lucrări)

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări  | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect |
|--------|-----------------------------|---|------|---------------------------------------|
| 1      | 2                           | 3   | 4    | 5                                     |
|        |                             | <b>1. Fundatii si radiere</b>   |      |                                       |
| 1      | CB03A                       | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2   | 35,200                                |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM   | h-om | 3,520                                 |
|        | 7124010010700<br>1          | Dulgher   | h-om | 33,440                                |
|        | 2734113803233               | Sirma neagra moale d = 2,5 mm   | kg   | 1,760                                 |
|        | 2873145887000               | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii  | kg   | 2,816                                 |
|        | 2030122928385               | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm  | m2   | 3,168                                 |
|        | 2010102903495               | Scinduri de rasinoase   | m3   | 0,123                                 |
|        | 2010102900900               | Lemn rotund de rasinoase  | m3   | 0,018                                 |
|        | 2320187315789               | Decofrol  | kg   | 4,224                                 |
| 2      | 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   | 44,000                                |
|        | 7123020011140               | Fierar beton  | h-om | 3,300                                 |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,176                                 |
|        | 2710602100000               | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm   | kg   | 45,100                                |
|        | 2010237318750               | Distantieri   | buc  | 6,600                                 |
|        | 2734113803881               | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm  | kg   | 0,440                                 |
| 3      | 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   | 156,300                               |
|        | 7123020011140               | Fierar beton  | h-om | 9,222                                 |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,625                                 |
|        | 2710602200000               | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8   | kg   | 160,208                               |

| 1                                | 2                  | 3  | 4    | 5         |
|----------------------------------|--------------------|--|------|-----------|
|                                  |                    | mm   |      |           |
|                                  | 2010237318750      | Distantieri  | buc  | 23,445    |
|                                  | 2734113803881      | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm   | kg   | 1,563     |
| 4                                | CL57A              | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg   | kg   | 52,000    |
|                                  | 7136080025001      | Montator   | h-om | 10,920    |
|                                  | 2811236309900      | Confectii metalice   | kg   | 54,621    |
|                                  | 2873155900311      | Electrozi E-42A, 4 mm  | kg   | 0,525     |
|                                  | 3110500002401      | Aparat de sudura 28-35 Kw  | h-ut | 4,160     |
|                                  | 2922140006702      | Macara de fereastră  | h-ut | 0,520     |
| 5                                | CL15A              | Schelete metalice pentru sere din profile de otel zincat, montate prin imbulonare, pe santier  | t    | 0,620     |
|                                  | 7214210026800      | Montator constructii metalice  | h-om | 55,800    |
|                                  | 9310060019920      | Muncitor deservire CM  | h-om | 3,100     |
|                                  | 2811106301400      | Constructii metalice pentru sere din otel profilat galvanizat, inclusiv piesele de prindere ( buloane, piulite, saibe, piese speciale)   | kg   | 621,860   |
|                                  | 2873155901200      | Electrozi pentru sudura  | kg   | 0,124     |
|                                  | 4011106202741      | Energie electrica  | kw   | 6,463     |
|                                  | 2681126002012      | Pinza de slefuit 23x30 cm, gr.16   | buc  | 0,019     |
| 6                                | CA03B2             | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)   | m3   | 5,400     |
|                                  | 7123010010200      | Betonist   | h-om | 25,650    |
|                                  | 9310060019920      | Muncitor deservire CM  | h-om | 2,160     |
|                                  | 2651122100402      | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg   | 1 573,047 |
|                                  | 1421102200525      | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm  | m3   | 4,198     |
|                                  | 1421102200290      | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm  | m3   | 3,864     |
|                                  | 4100116202818      | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 1,589     |
|                                  | 2952270003100      | Vibrator de adincime   | h-ut | 3,240     |
|                                  | 2952270003700<br>2 | Betoniera de 250 l cu cadere libera  | h-ut | 1,755     |
|                                  | 3410520006752      | Automacara 6 - 10 tf   | h-ut | 1,350     |
| <b>Total Fundatii si radiere</b> |                    |  |      |           |
|                                  |                    | <b>2. Pereti</b>   |      |           |
| 7                                | CD73A              | Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: | m2   | 102,000   |

| 1                   | 2                  | 3  | 4    | 5       |
|---------------------|--------------------|--|------|---------|
|                     |                    | Panouri de tip Sandvici<br>gr.120mm  |      |         |
|                     | 7214240021810      | Lacatus CM   | h-om | 127,500 |
|                     | 9310060019922      | Muncitor deservire   | h-om | 12,240  |
|                     | 2811236304901<br>3 | Panouri "Sandwich" *gr.120mm   | m2   | 107,161 |
|                     | 2523156720005      | Profil de finisare (отделочный<br>профиль)   | kg   | 336,192 |
|                     | 2874115836895      | Suruburi dimensiuni in mm<br>6,3/5,5x180   | buc  | 315,180 |
|                     | 2874115836896      | Saiba etansata cu garnitura de cauciuc<br>EPDM   | buc  | 315,180 |
|                     | 2416566101572      | Spuma de poliuretan  | kg   | 18,386  |
|                     | 3410520001373      | Automacara 5 tf  | h-ut | 10,200  |
| <b>Total Pereti</b> |                    |  |      |         |
|                     |                    | <b>3. Acoperis</b>   |      |         |
| 8                   | CE44A              | Invelitori din panouri usoare din<br>tabla profilata cu termoizolare,<br>de tip "Sandwich" montate pe<br>rigle metalice. Nota: * marca si<br>tipul de etansare a panourilor se<br>determina conform proiectului.   | m2   | 98,000  |
|                     | 7214210026800      | Montator constructii metalice  | h-om | 117,600 |
|                     | 9310060019920      | Muncitor deservire CM  | h-om | 29,400  |
|                     | 2811236304904<br>3 | Panouri "Sandwich" *gr.150mm   | m2   | 101,959 |
|                     | 2523156720006      | Proful de finisare (inclusiv imbinare<br>de coama)   | kg   | 257,897 |
|                     | 2874115836897      | Suruburi dimensiuni in mm<br>6,3/5,5x235   | buc  | 299,880 |
|                     | 2874115836896      | Saiba etansata cu garnitura de cauciuc<br>EPDM   | buc  | 299,880 |
|                     | 2416566101572      | Spuma de poliuretan  | kg   | 18,093  |
|                     | 2952160007200      | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 4,900   |
| 9                   | IzD10C             | Vopsirea anticoroziva cu<br>pensula de mina a confectiilor si<br>constructiilor metalice cu un<br>strat de grund anticoroziv pe<br>baza de miniu de plumb si doua<br>straturi de email clorcauciuc, a<br>confectiilor si constructiilor<br>metalice, executate din profile<br>cu grosimi pina la 7 mm inclusiv | t    | 0,740   |
|                     | 7141020013400      | Vopsitor industrial  | h-om | 5,387   |
|                     | 2430116100000      | Email clorcauciuc  | kg   | 8,880   |
|                     | 2430226100814      | Grund miniu de plumb G 355-6   | kg   | 4,440   |
|                     | 2430226109420      | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1<br>NI 1708-61 A1  | kg   | 0,622   |
|                     | 2320166200676      | White spirit   | kg   | 2,220   |
|                     | 1711317306661      | Bumbac de sters  | kg   | 1,110   |

| 1                                    | 2                  | 3   | 4      | 5      |
|--------------------------------------|--------------------|---|--------|--------|
| <b>Total Acoperis</b>                |                    |   |        |        |
|                                      |                    | <b>4. Porti metalice(Rulante)</b>   |        |        |
| 10                                   | CK13B              | Porti metalice glisante termoizolate. intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp         | m2     | 24,000 |
|                                      | 7212030022700      | Sudor   | h-om   | 4,560  |
|                                      | 7214210026800      | Montator constructii metalice   | h-om   | 42,720 |
|                                      | 9310060019920      | Muncitor deservire CM   | h-om   | 14,880 |
|                                      | 7141020013300      | Zugrav vopsitor   | h-om   | 2,880  |
|                                      | 2812106306000<br>1 | Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel   | m2     | 24,000 |
|                                      | 1421102200496      | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm   | m3     | 0,096  |
|                                      | 2651122100402      | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500   | kg     | 31,200 |
|                                      | 2873155900800      | Electrozi de sudura   | kg     | 3,120  |
|                                      | 2430226100034      | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80   | kg     | 14,400 |
|                                      | 4100116202818      | Apa pentru mortare si betoane   | m3     | 0,024  |
|                                      | 2410520006700      | Automacara  | h-ut   | 0,960  |
| <b>Total Porti metalice(Rulante)</b> |                    |   |        |        |
|                                      |                    | <b>5. Amenajarea</b>  |        |        |
| 11                                   | TsC02A1            | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I. | 100 m3 | 0,300  |
|                                      | 2952260003521      | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex   | h-ut   | 1,116  |
| 12                                   | TsI51A5            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km   | t      | 59,960 |
|                                      | 3410540000007      | Autobasculanta-10t  | h-ut   | 2,296  |
| 13                                   | DA11A              | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire                          | m3     | 9,800  |
|                                      | 7129020012800      | Pavator   | h-om   | 17,640 |
|                                      | 1421102200525      | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm   | m3     | 2,509  |
|                                      | 1411122201646      | Piatra sparta pentru pt.drumuri   | m3     | 1,000  |

| 1  | 2             | 3  | 4    | 5      |
|----|---------------|--|------|--------|
|    |               | r.magmatice 15-25 mm   |      |        |
|    | 1411122201672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri<br>r.magmatice 40-63 mm  | m3   | 12,446 |
|    | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări<br>drumuri-terasam.  | m3   | 2,450  |
|    | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu<br>rulouri valțuri R 8-14 de 14tf  | h-ut | 2,029  |
|    | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de<br>stropire   | h-ut | 0,245  |
| 14 | CG22A3        | Pardoseli din beton gata preparat<br>clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) în<br>grosime de 10 cm, în cimp<br>continuu, driscuit, turnat pe loc,<br>în încăperi cu suprafața mai<br>mare de 16 mp | m2   | 98,000 |
|    | 7123010010200 | Betonist   | h-om | 66,640 |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM  | h-om | 14,700 |
|    | 2663102100910 | Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)  | m3   | 10,045 |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj  | h-ut | 9,800  |

**Total Amenajarea**

**APROBAT:**

L.Ș.

