

## FORMULARUL F3.1

### OFERTĂ

Către **Primaria comunei Doina, raionul Cahul**

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații,  
**POPOVICI SERGIU** reprezentanți ai ofertantului **SRL SERPAVIS**

(denumirea, numele ofertantului)

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm „**Constructia cazangeriei la gradinita-cresa din s. Doina, r-nul Cahul**”  
(denumirea lucrării)

Cod CPV: 45200000-9 pentru suma fără TVA de **770 454,64 lei** (Șapte sute șaptezeci mii patru sute cinzeci și patru lei, 64 bani),

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **154 090,93 lei** (Una sută cinzeci și patru mii nouăzeci lei, 93 bani).

(suma în litere și în cifre)

Suma cu taxa pe valoarea adăugată constituie **924 545,57 lei** (Nouă sute douăzeci și patru mii cinci sute patruzeci și cinci lei, 57 bani).

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu termenul de executare **31.12.2020 (Treizeci și unu decembrie, anul două mii douăzeci)**.

(perioada în litere și în cifre)

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **45 (patruzeci și cinci)** zile, respectiv pînă la data de **22.09.2020**, și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi  
(ziua/luna/anul)

acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.

5. Alături de oferta de bază:

☐ depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;

☐ nu depunem ofertă alternativă.

(se bifează opțiunea corespunzătoare)

6. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

7. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data **06/08/2020**

POPOVICI SERGIU, în calitate de administrator, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele SRL SERPAVIS

(denumirea/numele ofertantului)

## **ANEXĂ LA OFERTĂ**

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor   N/A   (% din prețul total ofertat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă de reținerea succesivă din facturile parțiale pentru situațiile de lucrări în cuantum de 0 % (din prețul total ofertat) și constituie 0 lei.
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate 12 luni calendaristice.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor până la data începerii executării) 6 zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 6 zile calendaristice.

Ofertant,

---

(semnătura autorizată)

## **Constructia cazangeriei la gradinita-cresa din s. Doina, r-nul Cahul**

### **DEVIZ REZUMATIV**

| <b>N</b> | <b>Denumirea devizului</b>         | <b>cu TVA</b> |
|----------|------------------------------------|---------------|
| 1        | 2-1-1 Lucrari de constructie       | 390 166,37    |
| 2        | 2-1-2 Termomecanica                | 182 397,04    |
| 3        | 2-1-3 Canalizare                   | 15 648,93     |
| 4        | 2-1-4 Utilaj                       | 799,48        |
| 5        | 2-1-5 Incalzire si ventilare       | 27 575,69     |
| 6        | 2-1-6 Automatizarea                | 102 148,77    |
| 7        | 2-1-7 Electricitate                | 50 698,70     |
| 8        | 2-1-8 Semnalizare incendiu si paza | 26 852,56     |
| 9        | 6-1-1 Retele termice               | 128 258,03    |
|          | Total cu TVA                       | 924 545,57    |
|          | TVA 20%                            | 154 090,93    |
|          | fara TVA                           | 770 454,64    |

Administrator S.R.L. "Serpavis"

Sergiu Popovici

**Constructia cazangeriei la  
gradinita-cresa din s. Doina,  
r-nul Cahul**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1**

**Lucrari de constructie**

**Valoarea de deviz 390 166,37 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<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                         | 4      | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                           |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsC03B1                     | 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 depozit teren catg. II | 100 m3 | 0,256                                 | 410,16<br>0,00                        | 105,00<br>0,00         |
| 2      | TsA20B                      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                 | m3     | 0,500                                 | 118,78<br>118,78                      | 59,39<br>59,39         |
| 3      | TsC19B1                     | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II                                           | 100 m3 | 0,190                                 | 308,42<br>0,00                        | 58,60<br>0,00          |
| 4      | TsC22D1<br>k=2              | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II                       | 100 m3 | 0,190                                 | 320,00<br>0,00                        | 60,80<br>0,00          |
| 5      | TsC19B1                     | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II                                           | 100 m3 | 0,080                                 | 307,50<br>0,00                        | 24,60<br>0,00          |
| 6      | TsC22D1<br>k=2              | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II                       | 100 m3 | 0,080                                 | 320,00<br>0,00                        | 25,60<br>0,00          |
| 7      | TsD02A1                     | Imprastierea pamintului afinat                                                                                                                                            | 100    | 0,040                                 | 220,00                                | 8,80                   |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                         | 4         | 5      | 6                  | 7                            |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|--------------------|------------------------------|
|    |         | 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                                                                                                        | m3        |        | 0,00               | 0,00                         |
| 8  | TsD01B  | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                | m3        | 4,000  | 17,88<br>17,88     | 71,50<br>71,50               |
| 9  | TsD05A  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                               | 100<br>m3 | 0,080  | 2 067,00<br>508,88 | 165,36<br>40,71              |
| 10 | TsH92B  | Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre                                                                                                                                                                                   | t         | 16,000 | 64,00<br>64,00     | 1 024,04<br>1 024,04         |
| 11 | TsI50A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km                                                                                                                                                                     | t         | 16,000 | 7,95<br>0,00       | 127,20<br>0,00               |
| 12 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                          | 100<br>m3 | 0,100  | 100,80<br>20,80    | 10,08<br>2,08                |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                              | Lei       |        |                    | 1 740,97                     |
|    |         | <b>Total Lucrari de terasament<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                   |           |        |                    | <b>1 740,97<br/>1 197,72</b> |
|    |         | <b>2. Fundatie lenta continua din beton monolit</b>                                                                                                                                                                                       |           |        |                    |                              |
| 13 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)                                                                                                                                                                              | m3        | 1,100  | 361,88<br>57,08    | 398,07<br>62,79              |
| 14 | 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 clasa....B12,5/M150 | m3        | 10,000 | 975,33<br>221,99   | 9 753,25<br>2 219,91         |
| 15 | CA03F   | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane                                                                                                   | m3        | 1,200  | 983,72<br>221,99   | 1 180,46<br>266,39           |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4  | 5      | 6                  | 7                    |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------------------|----------------------|
|    |        | sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa... B3,5 M50.                                                                                                                                                             |    |        |                    |                      |
| 16 | CB03B  | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse                                                                                          | m2 | 61,440 | 68,36<br>54,78     | 4 200,21<br>3 365,49 |
| 17 | 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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B 15/M200                       | m3 | 3,700  | 1 015,62<br>253,71 | 3 757,78<br>938,71   |
| 18 | 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 d6 AI                                                                                                    | kg | 40,120 | 12,90<br>3,86      | 517,47<br>154,99     |
| 19 | 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 d12 A III                                                                                                  | kg | 97,900 | 12,12<br>3,29      | 1 186,25<br>321,80   |
| 20 | CB03J  | Cofraje din panouri cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in centurile exterioare                                                                                                                                                                     | m2 | 8,640  | 96,61<br>83,61     | 834,72<br>722,36     |
| 21 | 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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B 15/M200 (ЖБ стойкм -4 шт Кф1) | m3 | 0,740  | 1 015,80<br>253,70 | 751,69<br>187,74     |
| 22 | CC02L2 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d16 AIII                        | kg | 12,800 | 13,02<br>4,09      | 166,66<br>52,41      |
| 23 | CC01E  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina                                                                                                                                                           | kg | 2,450  | 12,90<br>3,86      | 31,60<br>9,45        |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4     | 5      | 6                  | 7                             |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------------------|-------------------------------|
|    |         | la 8 mm inclusiv in fundatii<br>continue si radiere d6 AI                                                                                                                                                                                                                                     |       |        |                    |                               |
| 24 | CC01E   | Armaturi din otel beton OB 37<br>fasonate in ateliere de santier si<br>montate cu diametrul barelor pina<br>la 8 mm inclusiv in fundatii<br>continue si radiere                                                                                                                               | kg    | 2,900  | 12,71<br>3,88      | 36,85<br>11,24                |
| 25 | IzF50A  | Hidroizolatii efectuate cu mortar<br>ciment cu sticla solubila la<br>fundatii si pereti aplicate pe<br>suprafete orizontale                                                                                                                                                                   | m2    | 10,240 | 48,76<br>21,91     | 499,27<br>224,36              |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Lei   |        |                    | 23 314,28                     |
|    |         | <b>Total Fundatie lenta continua din<br/>beton monolit<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                               |       |        |                    | <b>23 314,28<br/>8 537,64</b> |
|    |         | <b>3. Alte lucrari</b>                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |        |                    |                               |
|    |         | <b>3.1. Fundatii sub utilaj</b>                                                                                                                                                                                                                                                               |       |        |                    |                               |
| 26 |         | Fundatie monolita Fm1/Fm2                                                                                                                                                                                                                                                                     | ???0  | 0,000  | 0,00<br>0,00       | 0,00<br>0,00                  |
| 27 | TsA02B  | Sapatura manuala de pamint in<br>spatii limitate, avind sub 1,00 m<br>sau peste 1,00 m latime, executata<br>fara sprijiniri, cu taluz vertical, la<br>fundatii, canale, subsoluri,<br>drenuri, trepte de infratire, in<br>pamint necoeziv sau slab coeziv<br>adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3    | 0,120  | 68,75<br>68,75     | 8,25<br>8,25                  |
| 28 | TsC53A  | Compactarea pamintului cu pietris                                                                                                                                                                                                                                                             | 100m2 | 0,004  | 1 830,00<br>390,00 | 7,32<br>1,56                  |
| 29 | CA03B2  | Beton turnat in fundatii, socluri,<br>ziduri de sprijin, pereti sub cota<br>zero, preparat cu betoniera pe<br>santier si turnarea cu mijloace<br>clasice beton simplu clasa C 10/8<br>(Bc 10/B 150)                                                                                           | m3    | 0,922  | 1 015,69<br>297,00 | 936,47<br>273,83              |
| 30 | CB01A   | Cofraje, din scinduri de rasinoase,<br>pentru turnarea betonului de<br>monolitizare intre elementele<br>prefabricate (plansee, grinzi si<br>diafragme) inclusiv sprijinirile                                                                                                                  | m2    | 5,770  | 151,12<br>98,01    | 871,94<br>565,53              |
| 31 | RpCH15A | Grinzi pentru plansee cu<br>deschidere de peste 4 m, din lemn<br>de rasinoase ecarisat inclusiv                                                                                                                                                                                               | m3    | 0,048  | 2 567,92<br>518,96 | 123,26<br>24,91               |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                     | 4     | 5      | 6                  | 7                          |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------------------|----------------------------|
|    |        | carbolinizarea capetelor de grinzi<br>Rigla din<br>lemn 150x200, L=900mm                                                                                                                                                                              |       |        |                    |                            |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                          | Lei   |        |                    | 1 947,24                   |
|    |        | <b>Total Fundatii sub utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                 |       |        |                    | <b>1 947,24<br/>874,08</b> |
|    |        | <b>3.2. Groapa pentru scurjiera apei</b>                                                                                                                                                                                                              |       |        |                    |                            |
| 32 |        | Groapa Pm2<br>(250x250x250(h)),Groapa<br>(1000x1200x1200(h))                                                                                                                                                                                          | ???   | 0,000  | 0,00<br>0,00       | 0,00<br>0,00               |
| 33 | TsA03E | Sapatura manuala de pamint in<br>spatii limitate, avind sub 1,00 m<br>latime, executata fara sprijiniri, cu<br>taluz inclinat la fundatii, canale,<br>etc., teren de coeziune mijlocie<br>sau foarte coeziv, pina la 1,5 m<br>adincime teren mijlociu | m3    | 1,630  | 110,69<br>110,69   | 180,42<br>180,42           |
| 34 | TsC53A | Compactarea pamintului cu pietris                                                                                                                                                                                                                     | 100m2 | 0,070  | 1 837,86<br>392,86 | 128,65<br>27,50            |
| 35 | CA03B2 | Beton turnat in fundatii, socluri,<br>ziduri de sprijin, pereti sub cota<br>zero, preparat cu betoniera pe<br>santier si turnarea cu mijloace<br>clasice beton simplu clasa C 10/8<br>(Bc 10/B 150)                                                   | m3    | 0,870  | 1 015,54<br>296,99 | 883,52<br>258,38           |
| 36 | CB01A  | Cofraje, din scinduri de rasinoase,<br>pentru turnarea betonului de<br>monolitizare intre elementele<br>prefabricate (plansee, grinzi si<br>diafragme) inclusiv sprijinirile                                                                          | m2    | 5,530  | 151,05<br>98,02    | 835,30<br>542,06           |
| 37 | CL18A  | Confectii metalice diverse din<br>profile laminate, tabla, tabla<br>striata, otel beton, tevi pentru<br>sustineri sau acoperiri, inglobate<br>total sau partial in beton Piesa<br>metalica Pm2, L=1,4ml/5ml                                           | kg    | 26,900 | 22,38<br>12,11     | 602,14<br>325,72           |
| 38 | CL18A  | Confectii metalice diverse din<br>profile laminate, tabla, tabla<br>striata, otel beton, tevi pentru<br>sustineri sau acoperiri, inglobate<br>total sau partial in beton Plansa<br>4x40                                                               | kg    | 5,400  | 22,38<br>12,11     | 120,86<br>65,38            |



| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4   | 5      | 6                | 7                            |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|------------------|------------------------------|
| 39 | CL22A  | Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectionia metalica pentru protectia muchiilor canalului                                       | m2  | 2,000  | 865,21<br>317,13 | 1 730,42<br>634,26           |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | Lei |        |                  | 4 481,31                     |
|    |        | <b>Total Groapa pentru scurjiera apei<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                           |     |        |                  | <b>4 481,31<br/>2 033,72</b> |
|    |        | <b>3.3. Pereu</b>                                                                                                                                                                                                                                                        |     |        |                  |                              |
| 40 | DA06A1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (толщ.120мм)                                                                                              | m3  | 3,072  | 360,94<br>66,31  | 1 108,80<br>203,71           |
| 41 | DB16A  | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala                                                                                                                                                         | m2  | 22,000 | 77,28<br>4,61    | 1 700,06<br>101,48           |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | Lei |        |                  | 2 808,86                     |
|    |        | <b>Total Pereu<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                  |     |        |                  | <b>2 808,86<br/>305,19</b>   |
|    |        | <b>3.4. Scara</b>                                                                                                                                                                                                                                                        |     |        |                  |                              |
| 42 | TsA02B | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3  | 0,110  | 68,64<br>68,64   | 7,55<br>7,55                 |
| 43 | DA06A1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (толщ.100мм)                                                                                              | m3  | 0,200  | 361,25<br>66,30  | 72,25<br>13,26               |
| 44 | CA03F  | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,                                                                                                                                                                  | m3  | 0,100  | 923,10<br>222,00 | 92,31<br>22,20               |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                          | 4   | 5       | 6                                     | 7                                        |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|---------------------------------------|------------------------------------------|
|    |               | preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (BC 7,5/B100)                                                                                      |     |         |                                       |                                          |
| 45 | 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  | 0,400   | <div>1 015,38</div> <div>296,95</div> | <div>406,15</div> <div>118,78</div>      |
| 46 | CG01A         | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin                                                                                                                 | m2  | 1,800   | <div>65,88</div> <div>40,36</div>     | <div>118,59</div> <div>72,65</div>       |
| 47 | CG01A1κ=<br>2 | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T 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 100-T, se adauga sau se scade | m2  | -1,800  | <div>22,19</div> <div>13,84</div>     | <div>-39,95</div> <div>-24,91</div>      |
| 48 | CB01A         | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile                                                           | m2  | 1,000   | <div>150,95</div> <div>98,02</div>    | <div>150,95</div> <div>98,02</div>       |
| 49 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Plansa 4x40                                                   | kg  | 123,620 | <div>22,38</div> <div>12,11</div>     | <div>2 767,06</div> <div>1 496,86</div>  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                               | Lei |         |                                       | 3 574,91                                 |
|    |               | <b>Total Scara<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                    |     |         |                                       | <b>3 574,91<br/>1 804,41</b>             |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                               | Lei |         |                                       | 12 812,32                                |
|    |               | <b>Total Alte lucrari<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                             |     |         |                                       | <b>12 812,32<br/>5 017,40</b>            |
|    |               | <b>4. Pereti</b>                                                                                                                                                                                                           |     |         |                                       |                                          |
| 50 | CD64A         | Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea                                                                                                                                                             | m3  | 27,000  | <div>919,14</div> <div>224,30</div>   | <div>24 816,83</div> <div>6 056,03</div> |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4  | 5      | 6                  | 7                    |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------------------|----------------------|
|    |        | mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m                                                                                                                                                                             |    |        |                    |                      |
| 51 | CD50G  | Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m                                                                                                                                                                    | m3 | 1,380  | 1 769,08<br>300,42 | 2 441,33<br>414,58   |
| 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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B 15/M200 (ЖБ стойкм -4 шт Кф1) | m3 | 2,160  | 1 015,62<br>253,70 | 2 193,74<br>548,00   |
| 53 | CC02K  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d6 AI                | kg | 10,880 | 14,84<br>5,71      | 161,50<br>62,16      |
| 54 | CC02L2 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d16 A III                       | kg | 70,720 | 13,02<br>4,09      | 920,73<br>289,57     |
| 55 | CB03F  | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile                                                                                             | m2 | 20,000 | 84,61<br>72,08     | 1 692,10<br>1 441,50 |
| 56 | CA04F  | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15 (M200) Centura monolita Cem 2                                                                                     | m3 | 3,600  | 1 080,94<br>305,60 | 3 891,38<br>1 100,15 |
| 57 | CC02K  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d6 AI                | kg | 41,580 | 14,84<br>5,71      | 616,97<br>237,33     |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                      | 4   | 5       | 6                  | 7                              |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------------------|--------------------------------|
| 58 | CC02L2 | Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante d14 A III | kg  | 133,100 | 13,02<br>4,09      | 1 732,72<br>544,88             |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                           | Lei |         |                    | 38 467,30                      |
|    |        | <b>Total Pereti<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                               |     |         |                    | <b>38 467,30<br/>10 694,20</b> |
|    |        | <b>5. Planseu monolit</b>                                                                                                                                                                                                              |     |         |                    |                                |
| 59 | CA04F  | Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice B15 (M200)                                                                                      | m3  | 4,300   | 1 080,93<br>305,60 | 4 647,98<br>1 314,07           |
| 60 | CC02N2 | Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante d10 AIII             | kg  | 704,600 | 12,44<br>3,52      | 8 766,52<br>2 478,28           |
| 61 | CB03E  | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile                                                              | m2  | 24,000  | 68,88<br>57,66     | 1 653,12<br>1 383,84           |
| 62 | CP17A1 | Innădirea armaturilor din oțel beton prin sudură electrică în poziția de montaj a prefabricatelor cu bare din oțel beton PC 52 și PC 60, cap la cap cu o eclisă, cu bare având diametrul 8-16 mm                                       | buc | 16,000  | 23,84<br>17,88     | 381,47<br>286,00               |
| 63 | CP17H  | Innădirea armaturilor din oțel beton prin sudură electrică în poziția de montaj a prefabricatelor cu bare din oțel beton OB 37, prin suprapunere cu bare având diametrul 18-28 mm                                                      | buc | 12,000  | 62,62<br>37,48     | 751,50<br>449,75               |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                           | Lei |         |                    | 16 200,59                      |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                             | 4     | 5      | 6                     | 7                             |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----------------------|-------------------------------|
|    |        | <b>Total Planseu monolit<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                             |       |        |                       | <b>16 200,59<br/>5 911,94</b> |
|    |        | <b>6. Pereti despartitori</b>                                                                                                                                                                                                                 |       |        |                       |                               |
| 64 | CD51C  | Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m                                                                                                                    | 100m2 | 0,158  | 28 825,57<br>9 812,03 | 4 554,44<br>1 550,30          |
| 65 | CC02K  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d6 AI | kg    | 8,800  | 14,84<br>5,71         | 130,57<br>50,22               |
| 66 | CC02N2 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d10 AI                      | kg    | 21,000 | 13,47<br>3,52         | 282,80<br>73,86               |
| 67 | 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 d12 A III                                                                                   | kg    | 16,000 | 12,12<br>3,29         | 193,87<br>52,59               |
| 68 | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (детали крепления перегородки) МИ1                                               | kg    | 9,100  | 22,38<br>12,11        | 203,68<br>110,19              |
| 69 | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton cerка                                                                            | kg    | 23,760 | 22,39<br>12,11        | 531,87<br>287,72              |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                  | Lei   |        |                       | 5 897,23                      |
|    |        | <b>Total Pereti despartitori<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                         |       |        |                       | <b>5 897,23<br/>2 124,88</b>  |
|    |        | <b>7. Acoperis</b>                                                                                                                                                                                                                            |       |        |                       |                               |
| 70 | CE17A  | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de                                                                                                                                                                                | m2    | 40,000 | 22,34<br>14,41        | 893,51<br>576,60              |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4  | 5      | 6               | 7                    |
|----|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-----------------|----------------------|
|    |                  | invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate                                                                                                                                                                                                                       |    |        |                 |                      |
| 71 | IzF18C<br>κ=0,83 | Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm | m2 | 40,000 | 56,25<br>16,75  | 2 249,93<br>670,01   |
| 72 | IzF01B           | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (Праймер битумный)                | m2 | 40,000 | 5,56<br>2,31    | 222,46<br>92,26      |
| 73 | IzF01A           | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi ТИОБИТ                              | m2 | 40,000 | 6,50<br>2,31    | 259,92<br>92,26      |
| 74 | RpCI34A2         | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu, pentru membrane in 2 straturi                                                                                                 | m2 | 40,000 | 181,11<br>65,16 | 7 244,21<br>2 606,23 |
| 75 | CE19B1           | Jgheaburi uzinate semirotunde din metal sau material plastic, cu D=15 cm, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m  | m  | 25,600 | 122,97<br>23,06 | 3 148,09<br>590,43   |
| 76 | CE21B1           | Burlane uzinate rotunde, cu D=12,3 cm, din metal sau mase plastice, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat,                                                                                                     | m  | 6,000  | 133,33<br>25,95 | 799,97<br>155,68     |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4   | 5      | 6                                     | 7                                       |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|---------------------------------------|-----------------------------------------|
|    |        | inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m                                                                                                                                                                                                 |     |        |                                       |                                         |
| 77 | CE13A2 | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu ("Rubemast RHP400-1,5", "Diler pe ARD 4,0")                                                                         | m2  | 26,500 | <div>101,05</div> <div>39,21</div>    | <div>2 677,72</div> <div>1 039,04</div> |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | Lei |        |                                       | 17 495,81                               |
|    |        | <b>Total Acoperis<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                               |     |        |                                       | <b>17 495,81<br/>5 822,51</b>           |
|    |        | <b>8. Ferestre</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |     |        |                                       |                                         |
| 78 | CK23B  | Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv                                                                                                       | m2  | 4,280  | <div>930,32</div> <div>42,10</div>    | <div>3 981,76</div> <div>180,19</div>   |
| 79 | CK26A  | Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi                                                                                                                                                                                                    | m   | 3,800  | <div>73,08</div> <div>20,76</div>     | <div>277,71</div> <div>78,88</div>      |
| 80 | CE23B3 | Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm | m   | 3,800  | <div>92,05</div> <div>69,19</div>     | <div>349,80</div> <div>262,93</div>     |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | Lei |        |                                       | 4 609,27                                |
|    |        | <b>Total Ferestre<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                               |     |        |                                       | <b>4 609,27<br/>522,00</b>              |
|    |        | <b>9. Usi</b>                                                                                                                                                                                                                                                            |     |        |                                       |                                         |
| 81 | CK12A  | Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv,                         | m2  | 3,024  | <div>1 767,77</div> <div>253,71</div> | <div>5 345,74</div> <div>767,22</div>   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4     | 5       | 6                  | 7                            |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|--------------------|------------------------------|
|    |               | intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv<br>U1(1,20x2,1(h) с замком и окном 490x200(h) Exterioara                                                                                                                                                                                      |       |         |                    |                              |
| 82 | CN20B         | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul                                                                                                                                                                                    | m2    | 5,250   | 73,72<br>63,43     | 387,03<br>332,99             |
| 83 | CK21A         | Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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                                                       | m2    | 2,520   | 1 096,12<br>54,78  | 2 762,21<br>138,04           |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Lei   |         |                    | 8 494,98                     |
|    |               | <b>Total Usi<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |         |                    | <b>8 494,98<br/>1 238,25</b> |
|    |               | <b>10. Pardoseli</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |         |                    |                              |
| 84 | TsC53B        | Compactarea pamintului cu piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                 | 100m2 | 0,079   | 1 786,33<br>392,66 | 141,12<br>31,02              |
| 85 | CG22A5<br>κ=2 | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade | m2    | 27,440  | 14,49<br>1,15      | 397,61<br>31,66              |
| 86 | CG01A1κ=3     | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T 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 100-T, se adauga sau se scade                                                                              | m2    | -27,440 | 33,33<br>20,76     | -914,68<br>-569,57           |
| 87 | CG01A         | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin                                                                                                                                                                                              | m2    | 27,440  | 65,84<br>40,36     | 1 806,60<br>1 107,53         |
| 88 | CG01A1κ=2     | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M                                                                                                                                                                                                                                          | m2    | -27,440 | 22,22<br>13,84     | -609,83<br>-379,75           |



| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4   | 5      | 6                                   | 7                                         |
|----|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------------------------------------|-------------------------------------------|
|    |       | 100-T 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 100-T, se adauga sau se scade                                                                                                                                                                                                                                         |     |        |                                     |                                           |
| 89 | CG17D | Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2  | 22,440 | <div>262,95</div> <div>144,15</div> | <div>5 900,69</div> <div>3 234,72</div>   |
| 90 | CI14A | Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m   | 18,700 | <div>66,99</div> <div>28,83</div>   | <div>1 252,78</div> <div>539,12</div>     |
| 91 | CG36B | Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp                                                                                                                                                                                                                     | m2  | 5,040  | <div>239,31</div> <div>89,37</div>  | <div>1 206,14</div> <div>450,44</div>     |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Lei |        |                                     | 9 180,43                                  |
|    |       | <b>Total Pardoseli<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |        |                                     | <b>9 180,43<br/>4 445,17</b>              |
|    |       | <b>11. Finisari interioare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |        |                                     |                                           |
| 92 | CF07A | Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil (tavane) | m2  | 30,300 | <div>57,07</div> <div>49,01</div>   | <div>1 729,08</div> <div>1 485,03</div>   |
| 93 | CN05A | Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe tencuieli driscuite (tavane)                                                                                                                                                                                                                                  | m2  | 30,300 | <div>28,75</div> <div>19,03</div>   | <div>871,03</div> <div>576,54</div>       |
| 94 | CF05A | Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de                                                                                                                                                                                                  | m2  | 83,000 | <div>185,53</div> <div>132,62</div> | <div>15 398,93</div> <div>11 007,29</div> |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4   | 5      | 6                                   | 7                                       |
|----|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------------------------------------|-----------------------------------------|
|    |       | var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti (кирпичная перегородка)                                                                                                                                                                                                     |     |        |                                     |                                         |
| 95 | CN01A | Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli) (pereti)                                                                                                                                                                                                                             | m2  | 59,000 | <div>3,92</div> <div>3,46</div>     | <div>231,02</div> <div>204,12</div>     |
| 96 | CN05A | Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe tencuieli driscuite (pereti)                                                                                                                                                                                                                    | m2  | 24,000 | <div>28,75</div> <div>19,03</div>   | <div>689,94</div> <div>456,67</div>     |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Lei |        |                                     | 18 920,00                               |
|    |       | <b>Total Finisari interioare Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |        |                                     | <b>18 920,00</b><br><b>13 729,65</b>    |
|    |       | <b>12. Finisari exterioare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |        |                                     |                                         |
| 97 | CF11A | Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu Стены                                                                                                                            | m2  | 54,680 | <div>130,72</div> <div>103,79</div> | <div>7 147,53</div> <div>5 675,13</div> |
| 98 | CN05D | Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos (отксы)                                                                                                                                                                                                                                        | m2  | 9,600  | <div>48,73</div> <div>37,48</div>   | <div>467,78</div> <div>359,80</div>     |
| 99 | CI07A | Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile fixate cu pasta adeziva, cu rosturi alternante si rostuirea cu chit in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, la constructii la care prin proiectul de arhitectura se impun cerinte deosebite privind calitatea si valoarea arhitecturala (soclu) | m2  | 12,800 | <div>406,80</div> <div>276,77</div> | <div>5 207,10</div> <div>3 542,63</div> |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4   | 5      | 6                                     | 7                                       |
|-----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|---------------------------------------|-----------------------------------------|
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei |        |                                       | 12 822,41                               |
|     |         | <b>Total Finisari exterioare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                |     |        |                                       | <b>12 822,41<br/>9 577,56</b>           |
|     |         | <b>13. Дымовая труба Н=12.5 м</b>                                                                                                                                                                                                                                                    |     |        |                                       |                                         |
| 100 | TsA05E1 | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 2,01-4 m teren mijlociu | m3  | 16,000 | <div>183,94</div> <div>183,94</div>   | <div>2 942,97</div> <div>2 942,97</div> |
| 101 | TsD01B  | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                                           | m3  | 11,130 | <div>17,87</div> <div>17,87</div>     | <div>198,93</div> <div>198,93</div>     |
| 102 | TsD04D  | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv                                                                                              | m3  | 11,130 | <div>38,93</div> <div>38,63</div>     | <div>433,31</div> <div>429,97</div>     |
| 103 | CA02C   | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3,5 M50                                                                                            | m3  | 0,680  | <div>1 081,85</div> <div>259,47</div> | <div>735,66</div> <div>176,44</div>     |
| 104 | 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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B 15/M200 fundatie                                      | m3  | 2,800  | <div>1 015,68</div> <div>253,70</div> | <div>2 843,89</div> <div>710,37</div>   |
| 105 | CC01D1  | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate d8 AIII                                                                                                                                        | kg  | 18,970 | <div>12,46</div> <div>3,63</div>      | <div>236,40</div> <div>68,90</div>      |

| 1   | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4   | 5         | 6                     | 7                      |
|-----|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------------------|------------------------|
| 106 | CC01D1           | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate d12 AIII                                                                                                                                                      | kg  | 53,290    | 12,46<br>3,63         | 664,11<br>193,56       |
| 107 | CC01B1           | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv Болт 1,1 M24 x 900 - 12шт                                                                                                                                                                    | kg  | 45,240    | 17,28<br>1,90         | 781,66<br>86,09        |
| 108 |                  | Piulita M30                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc | 12,000    | 0,75<br>0,00          | 9,00<br>0,00           |
| 109 |                  | Saiba M24                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc | 12,000    | 1,00<br>0,00          | 12,00<br>0,00          |
| 110 | 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  | 13,840    | 83,13<br>69,19        | 1 150,57<br>957,62     |
| 111 | IzF18C<br>k=1,66 | Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (M150 b 50mm)<br>Подливка | m2  | 1,440     | 112,61<br>33,51       | 162,16<br>48,26        |
| 112 | CL16B            | Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum Труба D=325x7,L=12,5m                                                                                                                                                           | t   | 0,688     | 20 574,42<br>4 036,21 | 14 155,20<br>2 776,91  |
| 113 | CL18A            | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton М/к ограждения дымовой трубы                                                                                                           | kg  | 1 220,000 | 25,38<br>12,11        | 30 968,14<br>14 772,49 |
| 114 | IzD03A           | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb,                                                                                                                                                                                                           | t   | 1,220     | 183,85<br>95,14       | 224,30<br>116,07       |

| 1   | 2          | 3                                                                                                                                                                                                                                                              | 4  | 5      | 6                                   | 7                                       |
|-----|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-------------------------------------|-----------------------------------------|
|     |            | executate din profile, cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina XB-059                                                                                                                                                                      |    |        |                                     |                                         |
| 115 | IzD04A     | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina XB-124                                                                                    | t  | 1,220  | <div>348,11</div> <div>220,25</div> | <div>424,69</div> <div>268,70</div>     |
| 116 | IzA01B     | Curatirea prin sablare in vederea aplicarii protectiei anticorozive pe suprafate intinse de metal - cuve, rezervoare, recipienti, coloane, buncare, conducte si similare - cu nisip cuartos de riu granulatie 2-3 mm Пескоструйная очистка по металлу наружная | m2 | 13,000 | <div>99,16</div> <div>51,32</div>   | <div>1 289,04</div> <div>667,12</div>   |
| 117 | IzA12A     | Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m                                                                                                                          | m2 | 13,000 | <div>6,38</div> <div>4,61</div>     | <div>82,92</div> <div>59,97</div>       |
| 118 | IzA06J κ=2 | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email perclorvinilic (un strat aplicat suplimentar pe suprafete de metal vopsite) Жаростойкая эмаль ПФ-837 - 2 strat (внутри )                                   | m2 | 13,000 | <div>42,51</div> <div>29,98</div>   | <div>552,63</div> <div>389,78</div>     |
| 119 | IzA12A     | Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m                                                                                                                          | m2 | 13,000 | <div>6,38</div> <div>4,61</div>     | <div>82,92</div> <div>59,97</div>       |
| 120 | IzA06D     | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email) (un strat grund de miniu ГФ-021si trei straturi de email БТ-177) (снаружи)                    | m2 | 13,000 | <div>96,87</div> <div>79,57</div>   | <div>1 259,25</div> <div>1 034,42</div> |
| 121 | IzH08B     | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute cu sirma din otel zincata pe impletitura din sirma zincata, imbracate pe ambele fete,                                                                                 | m2 | 17,200 | <div>116,84</div> <div>49,59</div>  | <div>2 009,67</div> <div>852,91</div>   |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                       | 4   | 5      | 6              | 7                              |
|-----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------------|--------------------------------|
|     |         | confectionate pe santier, avind grosimea de 60; 70; 80; 90; 100; 110 sau 120 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 80 cm Конструкции теплоизоляционные из матов минватных прошивных в обложке из металлической сетки               |     |        |                |                                |
| 122 | IzI07D1 | Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare | m2  | 17,200 | 59,17<br>13,55 | 1 017,77<br>233,06             |
| 123 | IzI07D2 | Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare       | m2  | 17,200 | 41,96<br>33,96 | 721,75<br>584,15               |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                            | Lei |        |                | 62 958,94                      |
|     |         | <b>Total Дымовая труба H=12.5 м<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                |     |        |                | <b>62 958,94<br/>27 628,66</b> |

|  |  |                                          |        |                                 |
|--|--|------------------------------------------|--------|---------------------------------|
|  |  | Total                                    | Lei    | 232 914,53                      |
|  |  | Asigurarea sociala si medicala           | 22,5 % | 21 700,71                       |
|  |  | Transportarea materialelor               | 10 %   | 13 275,22                       |
|  |  | Total                                    |        | 267 890,46                      |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 14,5 % | 38 844,12                       |
|  |  | Total                                    |        | 306 734,58                      |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 6 %    | 18 404,07                       |
|  |  | Total                                    |        | 325 138,65                      |
|  |  | TVA                                      | 20 %   | 65 027,72                       |
|  |  | Total                                    |        | 390 166,37                      |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |        | <b>390 166,37<br/>96 447,58</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia cazangeriei la  
gradinita-cresa din s. Doina,  
r-nul Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1**  
**Lucrari de constructie**

**Valoarea de deviz 390 166,37 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 № 2-1-1: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|     |                |                               |      |         |       |                  |
|-----|----------------|-------------------------------|------|---------|-------|------------------|
| 1.  | 6141120000000  | Sablator                      | h-om | 6,760   | 57,66 | 389,78           |
| 2.  | 7122050013400  | Zidar                         | h-om | 364,791 | 57,66 | 21 033,85        |
| 3.  | 7123010010200  | Betonist                      | h-om | 127,931 | 57,66 | 7 376,48         |
| 4.  | 7123020011140  | Fierar beton                  | h-om | 106,071 | 57,66 | 6 116,04         |
| 5.  | 7124010010700  | Dulgher                       | h-om | 102,877 | 57,66 | 5 931,88         |
| 6.  | 71240100107001 | Dulgher                       | h-om | 31,250  | 57,66 | 1 801,88         |
| 7.  | 7129020012800  | Pavator                       | h-om | 3,763   | 57,66 | 216,97           |
| 8.  | 7129040010110  | Asfaltator                    | h-om | 1,760   | 57,66 | 101,48           |
| 9.  | 7129200011200  | Finisor MP                    | h-om | 2,825   | 57,66 | 162,89           |
| 10. | 7132010010900  | Faiantar                      | h-om | 53,560  | 57,66 | 3 088,27         |
| 11. | 7132030012600  | Mozaicar                      | h-om | 66,411  | 57,66 | 3 829,24         |
| 12. | 7132040012700  | Parchetar                     | h-om | 6,955   | 57,66 | 401,03           |
| 13. | 7134030012200  | Izolator hidrofug             | h-om | 74,717  | 57,66 | 4 308,20         |
| 14. | 7141020013300  | Zugrav vopsitor               | h-om | 58,174  | 57,66 | 3 354,32         |
| 15. | 7141020013400  | Vopsitor industrial           | h-om | 8,753   | 57,66 | 504,71           |
| 16. | 7212030022700  | Sudor                         | h-om | 70,463  | 57,66 | 4 062,89         |
| 17. | 7213050013100  | Tinichigiu                    | h-om | 24,923  | 57,66 | 1 437,05         |
| 18. | 7214210026800  | Montator constructii metalice | h-om | 12,847  | 57,66 | 740,76           |
| 19. | 7214240021810  | Lacatus CM                    | h-om | 279,300 | 57,66 | 16 104,44        |
| 20. | 7422010060100  | Timplar                       | h-om | 1,064   | 57,66 | 61,35            |
| 21. | 9310060019900  | Muncitor necalificat          | h-om | 90,863  | 57,66 | 5 239,17         |
| 22. | 9310060019920  | Muncitor deservire CM         | h-om | 147,737 | 57,66 | 8 518,52         |
| 23. | 9310060019922  | Muncitor deservire            | h-om | 3,891   | 57,66 | 224,36           |
| 24. | 9310060019930  | Muncitor                      | h-om | 22,809  | 57,66 | 1 315,17         |
| 25. | 9312040019600  | Sapator                       | h-om | 2,200   | 57,66 | 126,85           |
|     |                | <b>Total manopera</b>         |      |         |       | <b>96 447,58</b> |

**Materiale:**

|    |                     |                                                         |    |        |          |           |
|----|---------------------|---------------------------------------------------------|----|--------|----------|-----------|
| 1. | 00000052            | Nisip                                                   | m3 | 5,697  | 190,00   | 1 082,43  |
| 2. | 1010126200341       | Carbuni de forja (huila)                                | kg | 21,130 | 1,00     | 21,13     |
| 3. | 11110001000131<br>1 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t  | 1,298  | 1 200,00 | 1 557,60  |
| 4. | 1111000100048       | Strat sintetic                                          | m2 | 5,345  | 5,00     | 26,72     |
| 5. | 1120206201035       | Gaz metan in butelii                                    | kg | 25,320 | 9,00     | 227,88    |
| 6. | 1411122201275       | Blocuri de calcar (cotilet)                             | m3 | 24,300 | 600,00   | 14 580,00 |

|     |                |                                                   |     |         |          |          |
|-----|----------------|---------------------------------------------------|-----|---------|----------|----------|
| 7.  | 1411122201752  | Piatra sparta                                     | m3  | 1,668   | 210,00   | 350,28   |
| 8.  | 1421102200000  | Nisip bitumat                                     | t   | 0,066   | 120,00   | 7,92     |
| 9.  | 1421102200068  | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm            | m3  | 0,377   | 220,00   | 82,94    |
| 10. | 1421102200290  | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm             | m3  | 1,569   | 220,00   | 345,18   |
| 11. | 1421102200496  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm | m3  | 0,015   | 180,00   | 2,70     |
| 12. | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3  | 7,013   | 180,00   | 1 262,34 |
| 13. | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3  | 1,704   | 180,00   | 306,72   |
| 14. | 1421102200900  | Nisip cuartos de riu 2,0 - 3,0 mm                 | m3  | 0,156   | 180,00   | 28,08    |
| 15. | 1421402200393  | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667               | m3  | 4,289   | 200,00   | 857,80   |
| 16. | 1542126108945  | Ulei de in sicativat                              | kg  | 0,970   | 10,00    | 9,70     |
| 17. | 1711317306661  | Bumbac de sters                                   | kg  | 6,708   | 1,00     | 6,70     |
| 18. | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                          | m3  | 0,124   | 2 000,00 | 248,00   |
| 19. | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                             | m3  | 0,418   | 2 000,00 | 836,00   |
| 20. | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                               | m3  | 0,139   | 2 000,00 | 278,00   |
| 21. | 2010102908737  | Grinzi de rasinoase de 4-6 m lungime cl. B        | m3  | 0,049   | 2 000,00 | 98,00    |
| 22. | 2010102918804  | Cherestea, rasin., calitatea IV                   | m3  | 0,017   | 2 000,00 | 34,00    |
| 23. | 2010237318700  | Distantieri de rost                               | buc | 762,450 | 0,01     | 7,63     |
| 24. | 2010237318750  | Distantieri                                       | buc | 315,717 | 0,15     | 47,37    |
| 25. | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                 | m2  | 1,384   | 30,00    | 41,52    |
| 26. | 2030112938150  | Ferestre din mase plastice                        | m2  | 4,280   | 850,00   | 3 638,00 |
| 27. | 2030122928385  | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm                | m2  | 14,433  | 30,00    | 432,99   |
| 28. | 2030122946766  | Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm              | m   | 5,090   | 11,66    | 59,35    |
| 29. | 2320116200573  | Benzina auto tip CO/R 75                          | l   | 0,960   | 14,50    | 13,92    |
| 30. | 2320166200670  | White spirit rafinat tip A S 44                   | l   | 12,000  | 8,50     | 102,00   |
| 31. | 2320166200676  | White spirit                                      | kg  | 3,077   | 8,50     | 26,15    |
| 32. | 2320216201058  | Gaz butan (butelii)                               | kg  | 16,695  | 10,00    | 166,95   |
| 33. | 232032260003e6 | Bitum pt. hidroizolatii ТИОБИТ                    | kg  | 6,000   | 10,83    | 64,98    |
| 34. | 232A           | Piulita M30                                       | buc | 12,000  | 0,75     | 9,00     |
| 35. | 232D           | Saiba M24                                         | buc | 12,000  | 1,00     | 12,00    |
| 36. | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                         | m3  | 5,054   | 10,00    | 50,54    |
| 37. | 241331734600п  | (Праймер битумный)                                | kg  | 12,000  | 10,83    | 129,96   |
| 38. | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102           | kg  | 3,370   | 12,00    | 40,44    |
| 39. | 2414126109781  | Toluen                                            | kg  | 3,120   | 12,00    | 37,44    |
| 40. | 2414147327483  | Lignolineum                                       | kg  | 0,024   | 12,00    | 0,29     |
| 41. | 2416566101572  | Spuma de poliuretan                               | kg  | 3,272   | 55,00    | 179,96   |
| 42. | 243011610010y  | Жаростойкая эмаль ПФ-837 - 2 strat (внутри )      | kg  | 3,900   | 40,00    | 156,00   |
| 43. | 2430116103000  | Vopsea pe baza de ulei                            | kg  | 2,323   | 24,00    | 55,75    |
| 44. | 2430116103218  | Vopsea de ulei orice culoare                      | kg  | 6,344   | 24,00    | 152,26   |
| 45. | 243011610350   | Vopsea pe baza de poliacetat de vinil             | kg  | 21,720  | 24,00    | 521,28   |
| 46. | 2430116104160  | Email alchidic                                    | kg  | 6,743   | 25,64    | 172,89   |
| 47. | 2430126103294  | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80          | kg  | 4,124   | 25,64    | 105,74   |
| 48. | 24302261000001 | Fuga                                              | kg  | 6,732   | 14,66    | 98,69    |
| 49. | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80         | kg  | 2,117   | 24,00    | 50,81    |
| 50. | 2430226100700  | Grund alchidic                                    | kg  | 0,546   | 24,00    | 13,10    |
| 51. | 2430226100814  | Grund miniu de plumb G 355-6                      | kg  | 1,950   | 30,00    | 58,50    |
| 52. | 2430226101349  | Chit de cutit C 891-1                             | kg  | 0,672   | 19,00    | 12,77    |
| 53. | 2430226101466  | Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78                   | kg  | 16,326  | 15,00    | 244,89   |
| 54. | 2430226101600  | Chit siliconic                                    | kg  | 1,147   | 50,00    | 57,35    |
| 55. | 2430226102197  | Chit pe baza de rasini alchidice                  | kg  | 0,263   | 20,00    | 5,26     |
| 56. | 2430226109236  | Diluant 403 D.004-70 CS                           | kg  | 0,286   | 8,50     | 2,43     |



|     |                |                                                                           |     |           |          |          |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|----------|
| 57. | 2430226109260  | Diluant 509 D.005-1 S 3123                                                | kg  | 0,546     | 8,50     | 4,64     |
| 58. | 2430226109444  | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                   | kg  | 0,578     | 8,50     | 4,91     |
| 59. | 2462106110300  | Adeziv pentru placaje faianta                                             | kg  | 41,779    | 2,00     | 83,56    |
| 60. | 2462106110400  | Adeziv pentru placaje din gresie ceramica                                 | kg  | 6,872     | 2,00     | 13,74    |
| 61. | 2466477302420  | Sticla solubila                                                           | kg  | 5,120     | 11,29    | 57,80    |
| 62. | 2521106718392  | Glafuri din mase plastice pentru ferestre                                 | m   | 3,876     | 50,00    | 193,80   |
| 63. | 2624102101102  | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50                     | m3  | 0,686     | 650,00   | 445,90   |
| 64. | 2624102101103  | Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75                  | m3  | 0,317     | 675,00   | 213,97   |
| 65. | 2640112302501  | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm | buc | 1 422,420 | 3,25     | 4 622,87 |
| 66. | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                             | kg  | 1 993,344 | 1,33     | 2 651,16 |
| 67. | 26511221004022 | Ciment M-400                                                              | kg  | 1 311,555 | 1,33     | 1 744,37 |
| 68. | 2652102100696  | Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146                           | kg  | 17,700    | 1,00     | 17,70    |
| 69. | 2652102100713  | Var pasta                                                                 | m3  | 0,001     | 3 500,00 | 3,50     |
| 70. | 2652102100737  | Var hidratat                                                              | kg  | 644,380   | 3,25     | 2 094,24 |
| 71. | 2653102100000  | Fixator pentru consolidare si izolare strat suport                        | kg  | 20,196    | 7,33     | 148,04   |
| 72. | 2653102100830  | Ipsos pentru constructii tip A                                            | kg  | 0,480     | 2,00     | 0,96     |
| 73. | 2661112800700  | Placi sau piscoturi de gresie                                             | m2  | 23,113    | 96,00    | 2 218,85 |
| 74. | 2663102100010  | Beton clasa B15 (M200)                                                    | m3  | 8,341     | 708,33   | 5 908,18 |
| 75. | 2663102100902  | Beton marfa clasa C2,8/3 B3,5 M50                                         | m3  | 1,952     | 708,33   | 1 382,66 |
| 76. | 2663102100905  | Beton marfa granit clasa B12,5/M150                                       | m3  | 10,404    | 700,00   | 7 282,80 |
| 77. | 2663102100909  | Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)                                    | m3  | 0,104     | 650,00   | 67,60    |
| 78. | 2663102100910  | Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)                                     | m3  | 0,563     | 650,00   | 365,95   |
| 79. | 2663102100911  | Beton marfa clasa B 15/M200                                               | m3  | 9,779     | 708,33   | 6 926,76 |
| 80. | 26641021020101 | Adeziv pentru placarea placilor de gresie                                 | kg  | 90,882    | 2,00     | 181,76   |
| 81. | 2664102102018  | Mortar ciment M-100                                                       | m3  | 1,068     | 750,00   | 801,00   |
| 82. | 2670112203000  | Placi tip faianta                                                         | m2  | 14,100    | 96,00    | 1 353,60 |
| 83. | 2670112204051  | Placi din laminat                                                         | m2  | 5,345     | 125,00   | 668,12   |
| 84. | 2681126001472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                         | buc | 13,536    | 3,00     | 40,62    |
| 85. | 2682132600465  | Folie suplimentara polimerica                                             | m2  | 47,380    | 6,50     | 307,97   |
| 86. | 2682132600470  | Membrane bituminoase Uniflex EPP EKP                                      | m2  | 97,060    | 45,00    | 4 367,70 |
| 87. | 268213260047к  | Membrane bituminoase ("Rubemast RHII400-1,5", "Diler pe ARD 4,0")         | m2  | 63,997    | 22,50    | 1 439,93 |
| 88. | 2682132601626  | Carton bitumat                                                            | m2  | 1,304     | 9,00     | 11,74    |
| 89. | 2682162611305  | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte             | m2  | 17,682    | 55,00    | 972,51   |
| 90. | 2710403601300  | Tabla neagra sau zincata                                                  | kg  | 78,312    | 10,00    | 783,12   |
| 91. | 2710403642598  | Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm                                         | kg  | 4,940     | 10,00    | 49,40    |
| 92. | 2710403702180  | Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)                       | kg  | 0,395     | 10,00    | 3,95     |
| 93. | 2710403702963  | Banda din otel zincata de 30 x 3 mm                                       | kg  | 6,335     | 10,00    | 63,35    |
| 94. | 2710406311700  | Jgheab confectionat in industrie din metal sau material plastic           | m   | 27,149    | 70,00    | 1 900,43 |
| 95. | 2710406311725  | Burlan rotund din metal sau mase plastice confectionat in industrie       | m   | 6,666     | 75,00    | 499,95   |
| 96. | 2710602000030  | Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm                           | kg  | 200,997   | 9,00     | 1 808,97 |
| 97. | 2710602000080  | Armatura A1                                                               | kg  | 14,220    | 8,50     | 120,87   |
| 98. | 2710602000121  | Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm                          | kg  | 0,200     | 8,50     | 1,70     |
| 99. | 2710602000614  | Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm                       | kg  | 11,008    | 8,50     | 93,57    |

|      |                    |                                                                          |    |           |          |           |
|------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|----|-----------|----------|-----------|
| 100. | 2710602100000      | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                          | kg | 2,972     | 8,50     | 25,26     |
| 101. | 2710602100006      | Otel beton d6 AI                                                         | kg | 106,425   | 8,70     | 925,90    |
| 102. | 2710602200000      | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm                                   | kg | 136,427   | 8,50     | 1 159,63  |
| 103. | 2710602200008      | Otel beton d8 AIII                                                       | kg | 19,444    | 8,50     | 165,27    |
| 104. | 2710602200010      | Otel beton d10 AIII                                                      | kg | 722,215   | 8,50     | 6 138,83  |
| 105. | 2710602200012      | Otel beton d12 A III                                                     | kg | 171,369   | 8,50     | 1 456,64  |
| 106. | 2710602200016      | Otel beton d16 AIII                                                      | kg | 85,608    | 8,50     | 727,67    |
| 107. | 27106022000B       | Болт 1,1 M24 x 900 - 12шт                                                | kg | 46,371    | 15,00    | 695,57    |
| 108. | 271060220010       | Otel beton d10 AI                                                        | kg | 21,525    | 9,50     | 204,49    |
| 109. | 2710603420379      | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                          | kg | 0,154     | 9,50     | 1,46      |
| 110. | 2710703434783      | Otel lat OL 37 de 30x5 mm                                                | kg | 12,384    | 9,50     | 117,65    |
| 111. | 2710703500623      | Otel cornier 50x50x5 mm                                                  | kg | 16,000    | 9,50     | 152,00    |
| 112. | 2732103646233      | Tabla striata de 5 mm grosime                                            | kg | 92,000    | 10,00    | 920,00    |
| 113. | 273310361000a      | Труба D=325x7,L=12,5m                                                    | kg | 722,400   | 15,00    | 10 836,00 |
| 114. | 2734113803207      | Sirma neagra moale d = 2 mm                                              | kg | 14,088    | 9,50     | 133,83    |
| 115. | 2734113803233      | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                            | kg | 2,969     | 9,50     | 28,20     |
| 116. | 2734113803881      | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                     | kg | 14,842    | 9,50     | 141,01    |
| 117. | 2734113805762      | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                                           | kg | 0,671     | 9,50     | 6,37      |
| 118. | 2734113805786      | Sirma zincata moale d = 1 mm                                             | kg | 4,150     | 9,50     | 39,43     |
| 119. | 2734113805815      | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                          | kg | 0,482     | 9,50     | 4,58      |
| 120. | 2734115903128      | Sirma din otel pentru sudura D=2 mm                                      | kg | 1,000     | 9,50     | 9,50      |
| 121. | 2744125904770      | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G                                    | kg | 2,094     | 30,00    | 62,82     |
| 122. | 2744137311238      | Cositor aliaj                                                            | kg | 1,293     | 20,00    | 25,86     |
| 123. | 2775276309886      | Confectii metalice inglobate in beton                                    | kg | 155,920   | 10,00    | 1 559,20  |
| 124. | 277527630988m<br>6 | Confectii metalice inglobate in beton (детали крепления перегородки) МИ1 | kg | 9,100     | 10,00    | 91,00     |
| 125. | 277527630988m<br>s | Confectii metalice inglobate in beton Setca                              | kg | 23,760    | 10,00    | 237,60    |
| 126. | 27752763098a       | Confectii metalice inglobate in beton M/к ограждения дымовой трубы       | kg | 1 220,000 | 13,00    | 15 860,00 |
| 127. | 28121063060001     | U1(1,20x2,1(h) с замком и окном 490x200(h) Exterioara                    | m2 | 3,024     | 1 485,00 | 4 490,64  |
| 128. | 2812106306050      | Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si | m2 | 2,520     | 1 000,00 | 2 520,00  |

|      |                |                                                                      |     |         |       |                   |
|------|----------------|----------------------------------------------------------------------|-----|---------|-------|-------------------|
|      |                | accesoriile necesare                                                 |     |         |       |                   |
| 129. | 2873122000751  | Piese forjate                                                        | kg  | 0,363   | 12,30 | 4,46              |
| 130. | 2873122005315  | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542             | kg  | 44,629  | 13,24 | 590,89            |
| 131. | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                           | kg  | 7,977   | 14,00 | 111,68            |
| 132. | 2873155900800  | Electrozi de sudura                                                  | kg  | 0,423   | 30,00 | 12,69             |
| 133. | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                              | kg  | 26,492  | 30,00 | 794,76            |
| 134. | 2874115825003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                | buc | 32,512  | 2,00  | 65,02             |
| 135. | 2874115829126  | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm                             | buc | 42,704  | 0,30  | 12,81             |
| 136. | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10                                          | buc | 32,512  | 1,00  | 32,51             |
| 137. | 2874115893900  | Surub 4 x 15 OLC35 zn                                                | buc | 137,600 | 1,00  | 137,60            |
| 138. | 2874116312500  | Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta | m   | 20,028  | 25,00 | 500,70            |
| 139. | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10                                                    | kg  | 0,691   | 40,00 | 27,64             |
| 140. | 2875276311231  | Cirlige din otel zn pentru jgheaburi                                 | buc | 38,784  | 12,00 | 465,41            |
| 141. | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                                   | kg  | 3,978   | 10,00 | 39,78             |
| 142. | 2875276311982  | Bratara zincata pentru burlane                                       | buc | 3,636   | 36,00 | 130,90            |
| 143. | 28752763120001 | Шпильки (fise)                                                       | buc | 494,400 | 0,01  | 4,94              |
| 144. | 4011106202741  | Energie electrica                                                    | kw  | 54,264  | 1,89  | 102,56            |
| 145. | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.             | m3  | 1,872   | 3,00  | 5,62              |
| 146. | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                        | m3  | 10,535  | 3,00  | 31,59             |
| 147. | 4100126202818  | Apa                                                                  | m3  | 0,543   | 3,00  | 1,64              |
|      |                | <b>Total materiale de constructii</b>                                |     |         |       | <b>132 752,16</b> |

#### **Utilaje de constructii:**

|     |               |                                                                                    |      |        |        |          |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|----------|
| 1.  | 2410520006700 | Automacara                                                                         | h-ut | 0,060  | 165,00 | 9,90     |
| 2.  | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 0,462  | 75,00  | 34,65    |
| 3.  | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,231  | 150,00 | 34,65    |
| 4.  | 2921140007681 | Arzator cu flacara                                                                 | h-ut | 6,100  | 3,00   | 18,30    |
| 5.  | 2922140006702 | Macara de fereastr                                                                 | h-ut | 4,000  | 10,00  | 40,00    |
| 6.  | 2922140006703 | Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)                                             | h-ut | 1,001  | 10,00  | 10,01    |
| 7.  | 2922140007000 | Macara                                                                             | h-ut | 14,578 | 75,00  | 1 093,35 |
| 8.  | 2940420007679 | Fierastrau mecanic                                                                 | h-ut | 0,006  | 10,00  | 0,06     |
| 9.  | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                        | h-ut | 5,100  | 10,00  | 51,00    |
| 10. | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                   | h-ut | 0,659  | 200,00 | 131,80   |
| 11. | 2952240004021 | Mixer electric                                                                     | h-ut | 0,288  | 15,00  | 4,32     |
| 12. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor                                             | h-ut | 0,525  | 200,00 | 105,00   |

|     |                |                                                                                |      |        |        |                 |
|-----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|     |                | termic, 0,40-0,70 mc                                                           |      |        |        |                 |
| 13. | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                            | h-ut | 0,044  | 200,00 | 8,80            |
| 14. | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                          | h-ut | 0,888  | 200,00 | 177,60          |
| 15. | 2952270003000  | Instalatie mobila de samblare uscata incl. compres. 3-7 mc/min                 | h-ut | 3,652  | 175,00 | 639,10          |
| 16. | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                           | h-ut | 18,475 | 10,00  | 184,75          |
| 17. | 2952270003204  | Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw                            | h-ut | 0,935  | 150,00 | 140,25          |
| 18. | 29522700037002 | Betoniera de 250 l cu cadere libera                                            | h-ut | 0,713  | 25,00  | 17,82           |
| 19. | 2952270003812  | Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m | h-ut | 0,234  | 25,00  | 5,86            |
| 20. | 2952270003816  | Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric                               | h-ut | 1,607  | 25,00  | 40,17           |
| 21. | 2952270003817  | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                               | h-ut | 1,218  | 25,00  | 30,44           |
| 22. | 2952270003830  | Dreptar de aluminiu = 2,00 m                                                   | h-ut | 5,610  | 5,00   | 28,05           |
| 23. | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                          | h-ut | 1,159  | 150,00 | 173,85          |
| 24. | 2952270004029  | Topitor bitum de 500 l                                                         | h-ut | 0,040  | 15,00  | 0,60            |
| 25. | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                           | h-ut | 8,005  | 75,00  | 600,38          |
| 26. | 3410540000001  | Autocamion, 5 t                                                                | h-ut | 0,041  | 75,00  | 3,08            |
| 27. | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                                              | h-ut | 1,696  | 75,00  | 127,20          |
| 28. | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                  | h-ut | 0,076  | 50,00  | 3,80            |
|     |                | <b>Total utilaje de constructii</b>                                            |      |        |        | <b>3 714,79</b> |

|                                |        |            |
|--------------------------------|--------|------------|
| Total                          | Lei    | 232 914,53 |
| Asigurarea sociala si medicala | 22,5 % | 21 700,71  |
| Transportarea materialelor     | 10 %   | 13 275,22  |
| Total                          |        | 267 890,46 |
| Cheltuieli de regie            | 14,5 % | 38 844,12  |
| Total                          |        | 306 734,58 |
| Beneficiu de deviz             | 6 %    | 18 404,07  |
| Total                          |        | 325 138,65 |
| TVA                            | 20 %   | 65 027,72  |
| Total                          |        | 390 166,37 |

**Total deviz:**

**390 166,37**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia cazangeriei la gradinita-  
cresa din s. Doina, r-nul Cahul**

**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<br>incl. salariu |
| 1       | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|         |                             | <b>1. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                            |        |                                        |                      |                        |
| 1       | TsC03B1                     | 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 depozit teren catg. II                                  | 100 m3 |                                        |                      | 410,16<br>0,00         |
|         | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                | h-ut   | 2,0500                                 | 200,00               | 410,16                 |
| 2       | TsA20B                      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                  | m3     |                                        |                      | 118,78<br>118,78       |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 2,0600                                 | 57,66                | 118,78                 |
| 3       | TsC19B1                     | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II                                                                            | 100 m3 |                                        |                      | 308,42<br>0,00         |
|         | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 1,5400                                 | 200,00               | 308,42                 |
| 4       | TsC22D1 k=2                 | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II                                                        | 100 m3 |                                        |                      | 320,00<br>0,00         |
|         | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,8000                                 | 200,00               | 320,00                 |
| 5       | TsC19B1                     | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II                                                                            | 100 m3 |                                        |                      | 307,50<br>0,00         |
|         | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 1,5400                                 | 200,00               | 307,50                 |
| 6       | TsC22D1 k=2                 | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II                                                        | 100 m3 |                                        |                      | 320,00<br>0,00         |
|         | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,8000                                 | 200,00               | 320,00                 |
| 7       | TsD02A1                     | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                          | 100 m3 |                                        |                      | 220,00<br>0,00         |
|         | 2952260003553               | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,0900                                 | 200,00               | 220,00                 |
| 8       | TsD01B                      | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3     |                                        |                      | 17,88<br>17,88         |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100                                 | 57,66                | 17,88                  |
| 9       | TsD05A                      | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                | 100 m3 |                                        |                      | 2 067,00<br>508,88     |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 8,8200                                 | 57,66                | 508,88                 |
|         | 2952270004021               | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                      | h-ut   | 10,3900                                | 150,00               | 1 558,12               |
| 10      | TsH92B                      | Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre                                                                                                                                                    | t      |                                        |                      | 64,00<br>64,00         |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 1,1100                                 | 57,66                | 64,00                  |
| 11      | TsI50A5                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km                                                                                                                                      | t      |                                        |                      | 7,95<br>0,00           |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
|    | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,1060 | 75,00    | 7,95               |
| 12 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                          | 100 m3 |        |          | 100,80<br>20,80    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,3600 | 57,66    | 20,80              |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0040 | 210,00   | 0,00               |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,4000 | 200,00   | 80,00              |
|    |               | <b>2. Fundatie lenta continua din beton monolit</b>                                                                                                                                                                                       |        |        |          |                    |
| 13 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)                                                                                                                                                                              | m3     |        |          | 361,88<br>57,08    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,9900 | 57,66    | 57,08              |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 1,1500 | 210,00   | 241,50             |
|    | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,1000 | 3,00     | 0,30               |
|    | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,2100 | 150,00   | 31,50              |
|    | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,4200 | 75,00    | 31,50              |
| 14 | 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 clasa....B12,5/M150 | m3     |        |          | 975,33<br>221,99   |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 3,4500 | 57,66    | 198,93             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,4000 | 57,66    | 23,06              |
|    | 2663102100905 | Beton marfa granit clasa B12,5/M150                                                                                                                                                                                                       | m3     | 1,0250 | 700,00   | 728,28             |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,1000 | 3,00     | 0,30               |
|    | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,6000 | 10,00    | 6,00               |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,2500 | 75,00    | 18,75              |
| 15 | 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 clasa... B3,5 M50.  | m3     |        |          | 983,72<br>221,99   |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 3,4500 | 57,66    | 198,93             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,4000 | 57,66    | 23,07              |
|    | 2663102100902 | Beton marfa clasa C2,8/3 B3,5 M50                                                                                                                                                                                                         | m3     | 1,0250 | 708,33   | 736,67             |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,1000 | 3,00     | 0,31               |
|    | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,6000 | 10,00    | 6,00               |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,2500 | 75,00    | 18,75              |
| 16 | CB03B         | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinurile fiind incluse                                                                       | m2     |        |          | 68,36<br>54,78     |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,1500 | 57,66    | 8,65               |
|    | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,8000 | 57,66    | 46,13              |
|    | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                         | kg     | 0,0050 | 40,00    | 0,20               |
|    | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                               | buc    | 0,3000 | 1,00     | 0,30               |
|    | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                     | buc    | 0,3000 | 2,00     | 0,60               |
|    | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                        | kg     | 0,0300 | 10,00    | 0,30               |
|    | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                | kg     | 0,0300 | 14,00    | 0,42               |
|    | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm                                                                                                                                                                                                        | m2     | 0,1100 | 30,00    | 3,30               |
|    | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0010 | 2 000,00 | 1,99               |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0010 | 2 000,00 | 1,99               |
|    | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0015 | 2 000,00 | 2,99               |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0200 | 75,00    | 1,50               |
| 17 | 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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B 15/M200    | m3     |        |          | 1 015,62<br>253,71 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 4,0000 | 57,66    | 230,64             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,4000 | 57,66    | 23,06              |
|    | 2663102100911 | Beton marfa clasa B 15/M200                                                                                                                                                                                                               | m3     | 1,0250 | 708,33   | 736,85             |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,1000 | 3,00     | 0,31               |
|    | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,6000 | 10,00    | 6,00               |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,2500 | 75,00    | 18,75              |
| 18 | CC01E         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul                                                                                                                                                     | kg     |        |          | 12,90              |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |               | barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d6 AI                                                                                                                                                                                          |      |        |          | 3,86               |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0640 | 57,66    | 3,69               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0030 | 57,66    | 0,17               |
|    | 2710602100006 | Otel beton d6 AI                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 1,0250 | 8,70     | 8,92               |
|    | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,1500 | 0,15     | 0,02               |
|    | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0100 | 9,50     | 0,09               |
| 19 | 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 d12 A III                                                                                                  | kg   |        |          | 12,12<br>3,29      |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0540 | 57,66    | 3,11               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0030 | 57,66    | 0,17               |
|    | 2710602200012 | Otel beton d12 A III                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0250 | 8,50     | 8,71               |
|    | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,1500 | 0,15     | 0,02               |
|    | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0100 | 9,50     | 0,09               |
| 20 | CB03J         | Cofraje din panouri cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in centurile exterioare                                                                                                                                                                     | m2   |        |          | 96,61<br>83,61     |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,1700 | 57,66    | 9,80               |
|    | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,2800 | 57,66    | 73,80              |
|    | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0040 | 40,00    | 0,16               |
|    | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,2000 | 1,00     | 0,20               |
|    | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 0,2000 | 2,00     | 0,40               |
|    | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0010 | 2 000,00 | 2,08               |
|    | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0500 | 14,00    | 0,70               |
|    | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm                                                                                                                                                                                                                           | m2   | 0,1800 | 30,00    | 5,40               |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0010 | 2 000,00 | 2,08               |
|    | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0500 | 9,50     | 0,47               |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0200 | 75,00    | 1,50               |
| 21 | 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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B 15/M200 (ЖБ стойкм -4 шт Кф1) | m3   |        |          | 1 015,80<br>253,70 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 4,0000 | 57,66    | 230,64             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,4000 | 57,66    | 23,07              |
|    | 2663102100911 | Beton marfa clasa B 15/M200                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 1,0250 | 708,33   | 737,04             |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,1000 | 3,00     | 0,30               |
|    | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,6000 | 10,00    | 6,00               |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,2500 | 75,00    | 18,76              |
| 22 | CC02L2        | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d16 AIII                        | kg   |        |          | 13,02<br>4,09      |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0660 | 57,66    | 3,81               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0050 | 57,66    | 0,29               |
|    | 2710602200016 | Otel beton d16 AIII                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 1,0250 | 8,50     | 8,71               |
|    | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0100 | 9,50     | 0,10               |
|    | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,2800 | 0,15     | 0,04               |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0010 | 75,00    | 0,08               |
| 23 | 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 d6 AI                                                                                                    | kg   |        |          | 12,90<br>3,86      |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0640 | 57,66    | 3,69               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0030 | 57,66    | 0,16               |
|    | 2710602100006 | Otel beton d6 AI                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 1,0250 | 8,70     | 8,92               |
|    | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,1500 | 0,15     | 0,02               |
|    | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0100 | 9,50     | 0,10               |
| 24 | 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   |        |          | 12,71<br>3,88      |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0640 | 57,66    | 3,70               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0030 | 57,66    | 0,18               |
|    | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                              | kg   | 1,0250 | 8,50     | 8,71               |
|    | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,1500 | 0,15     | 0,02               |
|    | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0100 | 9,50     | 0,10               |
| 25 | IzF50A        | Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu                                                                                                                                                                                                                  | m2   |        |          | 48,76              |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4     | 5        | 6        | 7        |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|----------|----------|
|    |                | sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale                                                                                                                                                                                                   |       |          |          | 21,91    |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om  | 0,3800   | 57,66    | 21,91    |
|    | 2624102101103  | Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75                                                                                                                                                                                                                 | m3    | 0,0310   | 675,00   | 20,90    |
|    | 2466477302420  | Sticla solubila                                                                                                                                                                                                                                                          | kg    | 0,5000   | 11,29    | 5,64     |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                            | m3    | 0,0020   | 3,00     | 0,01     |
|    | 3410540000001  | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut  | 0,0040   | 75,00    | 0,30     |
|    |                | <b>3. Alte lucrari</b>                                                                                                                                                                                                                                                   |       |          |          |          |
|    |                | <b>3.1. Fundatii sub utilaj</b>                                                                                                                                                                                                                                          |       |          |          |          |
| 26 |                | Fundatie monolita Fm1/Fm2                                                                                                                                                                                                                                                | ???0  |          |          | 0,00     |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |          |          | 0,00     |
| 27 | TsA02B         | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3    |          |          | 68,75    |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |          |          | 68,75    |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om  | 1,1900   | 57,66    | 68,75    |
| 28 | TsC53A         | Compactarea pamintului cu pietris                                                                                                                                                                                                                                        | 100m2 |          |          | 1 830,00 |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |          |          | 390,00   |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om  | 6,8100   | 57,66    | 390,00   |
|    | 1421102200068  | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                                                                   | m3    | 5,1000   | 220,00   | 1 100,00 |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3    | 0,5000   | 3,00     | 2,50     |
|    | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                    | h-ut  | 2,1400   | 150,00   | 337,50   |
| 29 | 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    |          |          | 1 015,69 |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |          |          | 297,00   |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om  | 4,7500   | 57,66    | 273,92   |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om  | 0,4000   | 57,66    | 23,08    |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                            | kg    | 287,0000 | 1,33     | 387,44   |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                        | m3    | 0,7660   | 180,00   | 139,98   |
|    | 1421102200290  | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                                    | m3    | 0,7050   | 220,00   | 157,48   |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                            | m3    | 0,2900   | 3,00     | 0,88     |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut  | 0,6000   | 10,00    | 6,00     |
|    | 29522700037002 | Betoniera de 250 l cu cadere libera                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut  | 0,3250   | 25,00    | 8,13     |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut  | 0,2500   | 75,00    | 18,79    |
| 30 | CB01A          | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile                                                                                                         | m2    |          |          | 151,12   |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |          |          | 98,01    |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om  | 0,2500   | 57,66    | 14,41    |
|    | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om  | 1,4500   | 57,66    | 83,60    |
|    | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                            | kg    | 0,1500   | 9,50     | 1,42     |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                               | kg    | 0,2500   | 14,00    | 3,50     |
|    | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                 | m3    | 0,0020   | 2 000,00 | 4,16     |
|    | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                      | m3    | 0,0020   | 2 000,00 | 4,16     |
|    | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                    | m3    | 0,0200   | 2 000,00 | 39,86    |
| 31 | RpCH15A        | Grinzi pentru plansee cu deschidere de peste 4 m, din lemn de rasinoase ecarisat inclusiv carbolinizarea capetelor de grinzi Rigla din lemn 150x200, L=900mm                                                                                                             | m3    |          |          | 2 567,92 |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |          |          | 518,96   |
|    | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om  | 6,9500   | 57,66    | 401,25   |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om  | 2,0500   | 57,66    | 117,71   |
|    | 2010102908737  | Grinzi de rasinoase de 4-6 m lungime cl. B                                                                                                                                                                                                                               | m3    | 1,0300   | 2 000,00 | 2 041,67 |
|    | 2414147327483  | Lignolineum                                                                                                                                                                                                                                                              | kg    | 0,5000   | 12,00    | 6,04     |
|    | 2940420007679  | Fierastrau mecanic                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut  | 0,1200   | 10,00    | 1,25     |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut  | 0,0100   | 10,00    | 0,00     |
|    |                | <b>3.2. Groapa pentru scurjiera apei</b>                                                                                                                                                                                                                                 |       |          |          |          |
| 32 |                | Groapa Pm2 (250x250x250(h)),Groapa (1000x1200x1200(h))                                                                                                                                                                                                                   | ???0  |          |          | 0,00     |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |          |          | 0,00     |
| 33 | TsA03E         | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara                                                                                                                                                                                   | m3    |          |          | 110,69   |



| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4     | 5        | 6        | 7        |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|----------|----------|
|    |                | sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu                                                                                      |       |          |          | 110,69   |
|    | 9312040019600  | Sapator                                                                                                                                                                                                                           | h-om  | 1,3500   | 57,66    | 77,82    |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om  | 0,5700   | 57,66    | 32,87    |
| 34 | TsC53A         | Compactarea pamintului cu pietris                                                                                                                                                                                                 | 100m2 |          |          | 1 837,86 |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                   |       |          |          | 392,86   |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om  | 6,8100   | 57,66    | 392,86   |
|    | 1421102200068  | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                            | m3    | 5,1000   | 220,00   | 1 122,00 |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                               | m3    | 0,5000   | 3,00     | 1,57     |
|    | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                             | h-ut  | 2,1400   | 150,00   | 321,43   |
| 35 | 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    |          |          | 1 015,54 |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                   |       |          |          | 296,99   |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                          | h-om  | 4,7500   | 57,66    | 273,92   |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                             | h-om  | 0,4000   | 57,66    | 23,07    |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                     | kg    | 287,0000 | 1,33     | 387,44   |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                 | m3    | 0,7660   | 180,00   | 139,86   |
|    | 1421102200290  | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                             | m3    | 0,7050   | 220,00   | 157,54   |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                     | m3    | 0,2900   | 3,00     | 0,89     |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                              | h-ut  | 0,6000   | 10,00    | 6,00     |
|    | 29522700037002 | Betoniera de 250 l cu cadere libera                                                                                                                                                                                               | h-ut  | 0,3250   | 25,00    | 8,13     |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                              | h-ut  | 0,2500   | 75,00    | 18,70    |
| 36 | CB01A          | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile                                                                  | m2    |          |          | 151,05   |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                   |       |          |          | 98,02    |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                             | h-om  | 0,2500   | 57,66    | 14,42    |
|    | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                           | h-om  | 1,4500   | 57,66    | 83,60    |
|    | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                     | kg    | 0,1500   | 9,50     | 1,42     |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                        | kg    | 0,2500   | 14,00    | 3,50     |
|    | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                          | m3    | 0,0020   | 2 000,00 | 3,98     |
|    | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                               | m3    | 0,0020   | 2 000,00 | 3,98     |
|    | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                             | m3    | 0,0200   | 2 000,00 | 40,14    |
| 37 | CL18A          | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Piesa metalica Pm2, L=1,4ml/5ml                                      | kg    |          |          | 22,38    |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                   |       |          |          | 12,11    |
|    | 7214240021810  | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                        | h-om  | 0,1900   | 57,66    | 10,96    |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                             | h-om  | 0,0100   | 57,66    | 0,58     |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                             | h-om  | 0,0100   | 57,66    | 0,58     |
|    | 2734113803207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                       | kg    | 0,0100   | 9,50     | 0,10     |
|    | 2775276309886  | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                                                                             | kg    | 1,0000   | 10,00    | 10,00    |
|    | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                           | kg    | 0,0050   | 30,00    | 0,15     |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                 | kw    | 0,0080   | 1,89     | 0,02     |
|    | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                          | kg    | 0,0150   | 1,00     | 0,01     |
| 38 | CL18A          | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Plansa 4x40                                                          | kg    |          |          | 22,38    |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                   |       |          |          | 12,11    |
|    | 7214240021810  | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                        | h-om  | 0,1900   | 57,66    | 10,96    |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                             | h-om  | 0,0100   | 57,66    | 0,58     |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                             | h-om  | 0,0100   | 57,66    | 0,58     |
|    | 2734113803207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                       | kg    | 0,0100   | 9,50     | 0,09     |
|    | 2775276309886  | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                                                                             | kg    | 1,0000   | 10,00    | 10,00    |
|    | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                           | kg    | 0,0050   | 30,00    | 0,15     |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                 | kw    | 0,0080   | 1,89     | 0,01     |
|    | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                          | kg    | 0,0150   | 1,00     | 0,01     |
| 39 | CL22A          | Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectiona metalica pentru protectia muchiilor canalului | m2    |          |          | 865,21   |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                   |       |          |          | 317,13   |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                             | h-om  | 4,0000   | 57,66    | 230,64   |
|    | 7214240021810  | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                        | h-om  | 1,0000   | 57,66    | 57,66    |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                             | h-om  | 0,5000   | 57,66    | 28,83    |
|    | 2732103646233  | Tabla striata de 5 mm grosime                                                                                                                                                                                                     | kg    | 46,0000  | 10,00    | 460,00   |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5        | 6        | 7                  |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|--------------------|
|    | 2710703500623   | Otel cornier 50x50x5 mm                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 8,0000   | 9,50     | 76,00              |
|    | 2734115903128   | Sirna din otel pentru sudura D=2 mm                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,5000   | 9,50     | 4,75               |
|    | 2710602000121   | Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1000   | 8,50     | 0,85               |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,2400   | 12,00    | 2,88               |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,3600   | 10,00    | 3,60               |
|    |                 | <b>3.3. Pereu</b>                                                                                                                                                                                                                                                        |      |          |          |                    |
| 40 | DA06A1          | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (толщ.120мм)                                                                                              | m3   |          |          | 360,94<br>66,31    |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,1500   | 57,66    | 66,31              |
|    | 1421402200393   | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 1,3110   | 200,00   | 262,17             |
|    | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,2320   | 3,00     | 0,70               |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,1530   | 200,00   | 30,60              |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0230   | 50,00    | 1,16               |
| 41 | DB16A           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala                                                                                                                                                          | m2   |          |          | 77,28<br>4,61      |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0800   | 57,66    | 4,61               |
|    | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                                                                                                                  | t    | 0,0590   | 1 200,00 | 70,80              |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                                            | t    | 0,0030   | 120,00   | 0,36               |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0070   | 9,50     | 0,07               |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0072   | 200,00   | 1,44               |
|    |                 | <b>3.4. Scara</b>                                                                                                                                                                                                                                                        |      |          |          |                    |
| 42 | TsA02B          | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3   |          |          | 68,64<br>68,64     |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,1900   | 57,66    | 68,64              |
| 43 | DA06A1          | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (толщ.100мм)                                                                                              | m3   |          |          | 361,25<br>66,30    |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,1500   | 57,66    | 66,30              |
|    | 1421402200393   | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 1,3110   | 200,00   | 262,00             |
|    | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,2320   | 3,00     | 0,70               |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,1530   | 200,00   | 31,00              |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0230   | 50,00    | 1,25               |
| 44 | 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 clasa.... (BC 7,5/B100)                            | m3   |          |          | 923,10<br>222,00   |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 3,4500   | 57,66    | 198,90             |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,4000   | 57,66    | 23,10              |
|    | 2663102100909   | Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 1,0250   | 650,00   | 676,00             |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,1000   | 3,00     | 0,30               |
|    | 2952270003100   | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,6000   | 10,00    | 6,00               |
|    | 3410520006752   | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,2500   | 75,00    | 18,80              |
| 45 | 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   |          |          | 1 015,38<br>296,95 |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 4,7500   | 57,66    | 273,88             |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,4000   | 57,66    | 23,07              |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 287,0000 | 1,33     | 387,42             |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,7660   | 180,00   | 139,95             |
|    | 1421102200290   | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,7050   | 220,00   | 157,30             |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,2900   | 3,00     | 0,88               |
|    | 2952270003100   | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,6000   | 10,00    | 6,00               |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5        | 6        | 7                  |
|----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|--------------------|
|    | 29522700037002 | Betoniera de 250 l cu cadere libera                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,3250   | 25,00    | 8,12               |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,2500   | 75,00    | 18,75              |
| 46 | CG01A          | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin                                                                                                                 | m2   |          |          | 65,88<br>40,36     |
|    | 7132030012600  | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,6000   | 57,66    | 34,59              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1000   | 57,66    | 5,77               |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                              | kg   | 13,0000  | 1,33     | 17,29              |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0420   | 180,00   | 7,60               |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0100   | 3,00     | 0,03               |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0300   | 10,00    | 0,30               |
|    | 2952270003817  | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0120   | 25,00    | 0,31               |
| 47 | CG01A1κ=2      | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T 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 100-T, se adauga sau se scade | m2   |          |          | 22,19<br>13,84     |
|    | 7132030012600  | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,1000   | 57,66    | 11,53              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0200   | 57,66    | 2,31               |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                              | kg   | 2,1500   | 1,33     | 5,72               |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0070   | 180,00   | 2,50               |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0020   | 3,00     | 0,01               |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0030   | 10,00    | 0,06               |
|    | 2952270003817  | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0015   | 25,00    | 0,07               |
| 48 | CB01A          | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile                                                           | m2   |          |          | 150,95<br>98,02    |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,2500   | 57,66    | 14,41              |
|    | 7124010010700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 1,4500   | 57,66    | 83,61              |
|    | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,1500   | 9,50     | 1,43               |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,2500   | 14,00    | 3,50               |
|    | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0020   | 2 000,00 | 4,00               |
|    | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0020   | 2 000,00 | 4,00               |
|    | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0200   | 2 000,00 | 40,00              |
| 49 | CL18A          | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Plansa 4x40                                                   | kg   |          |          | 22,38<br>12,11     |
|    | 7214240021810  | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1900   | 57,66    | 10,96              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0100   | 57,66    | 0,58               |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0100   | 57,66    | 0,58               |
|    | 2734113803207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0100   | 9,50     | 0,09               |
|    | 2775276309886  | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                                                                      | kg   | 1,0000   | 10,00    | 10,00              |
|    | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0050   | 30,00    | 0,15               |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                          | kw   | 0,0080   | 1,89     | 0,02               |
|    | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0150   | 1,00     | 0,01               |
|    |                | <b>4. Pereti</b>                                                                                                                                                                                                           |      |          |          |                    |
| 50 | CD64A          | Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m                                                                            | m3   |          |          | 919,14<br>224,30   |
|    | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 3,2600   | 57,66    | 187,97             |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,6300   | 57,66    | 36,33              |
|    | 1411122201275  | Blocuri de calcar (cotilet)                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,9000   | 600,00   | 540,00             |
|    | 2640112302501  | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm                                                                                                                                                  | buc  | 3,0000   | 3,25     | 9,75               |
|    | 2652102100737  | Var hidratat                                                                                                                                                                                                               | kg   | 10,0100  | 3,25     | 32,53              |
|    | 00000052       | Nisip                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,2110   | 190,00   | 40,09              |
|    | 26511221004022 | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                               | kg   | 31,4400  | 1,33     | 41,82              |
|    | 2010102918804  | Cherestea, rasin., calitatea IV                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0005   | 2 000,00 | 0,96               |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,1520   | 3,00     | 0,46               |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,3700   | 75,00    | 27,75              |
|    | 2952270003816  | Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0595   | 25,00    | 1,49               |
| 51 | CD50G          | Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m                                                                                                                                  | m3   |          |          | 1 769,08<br>300,42 |
|    | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 4,3200   | 57,66    | 249,11             |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,8900   | 57,66    | 51,31              |
|    | 2640112302501  | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm                                                                                                                                                  | buc  | 395,0000 | 3,25     | 1 283,75           |
|    | 2624102101102  | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M                                                                                                                                                                         | m3   | 0,2340   | 650,00   | 152,14             |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |               | 50                                                                                                                                                                                                                                                           |      |        |          |                    |
|    | 2010102918804 | Cherestea, rasin., calitatea IV                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0005 | 2 000,00 | 1,45               |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,4400 | 3,00     | 1,32               |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,4000 | 75,00    | 30,00              |
| 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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B 15/M200 (ЖБ стойкм -4 шт Кф1) | m3   |        |          | 1 015,62<br>253,70 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 4,0000 | 57,66    | 230,64             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,4000 | 57,66    | 23,06              |
|    | 2663102100911 | Beton marfa clasa B 15/M200                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 1,0250 | 708,33   | 736,86             |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,1000 | 3,00     | 0,31               |
|    | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,6000 | 10,00    | 6,00               |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,2500 | 75,00    | 18,75              |
| 53 | CC02K         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d6 AI               | kg   |        |          | 14,84<br>5,71      |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0950 | 57,66    | 5,48               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0040 | 57,66    | 0,23               |
|    | 2710602100006 | Otel beton d6 AI                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 1,0250 | 8,70     | 8,92               |
|    | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0100 | 9,50     | 0,10               |
|    | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,2800 | 0,15     | 0,04               |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0010 | 75,00    | 0,08               |
| 54 | CC02L2        | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d16 A III                      | kg   |        |          | 13,02<br>4,09      |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0660 | 57,66    | 3,81               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0050 | 57,66    | 0,29               |
|    | 2710602200016 | Otel beton d16 AIII                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 1,0250 | 8,50     | 8,71               |
|    | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0100 | 9,50     | 0,10               |
|    | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,2800 | 0,15     | 0,04               |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0010 | 75,00    | 0,08               |
| 55 | CB03F         | Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile                                                                                            | m2   |        |          | 84,61<br>72,08     |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,2500 | 57,66    | 14,41              |
|    | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,0000 | 57,66    | 57,66              |
|    | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0080 | 40,00    | 0,32               |
|    | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,0500 | 1,00     | 0,05               |
|    | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 0,0500 | 2,00     | 0,10               |
|    | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0500 | 10,00    | 0,50               |
|    | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0400 | 14,00    | 0,56               |
|    | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm                                                                                                                                                                                                                           | m2   | 0,1500 | 30,00    | 4,50               |
|    | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0010 | 2 000,00 | 2,00               |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0015 | 2 000,00 | 3,00               |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0200 | 75,00    | 1,50               |
| 56 | CA04F         | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15 (M200) Centura monolita Cem 2                                                                                     | m3   |        |          | 1 080,94<br>305,60 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 4,8500 | 57,66    | 279,65             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,4500 | 57,66    | 25,95              |
|    | 2663102100010 | Beton clasa B15 (M200)                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 1,0250 | 708,33   | 747,88             |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,1500 | 3,00     | 0,46               |
|    | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,6000 | 10,00    | 6,00               |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,2800 | 75,00    | 21,00              |
| 57 | CC02K         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d6 AI               | kg   |        |          | 14,84<br>5,71      |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0950 | 57,66    | 5,48               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0040 | 57,66    | 0,23               |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | 2710602100006 | Otel beton d6 AI                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,0250 | 8,70     | 8,92               |
|    | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100 | 9,50     | 0,09               |
|    | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,2800 | 0,15     | 0,04               |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0010 | 75,00    | 0,08               |
| 58 | CC02L2        | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d14 A III | kg   |        |          | 13,02<br>4,09      |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0660 | 57,66    | 3,81               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0050 | 57,66    | 0,29               |
|    | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                 | kg   | 1,0250 | 8,50     | 8,71               |
|    | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100 | 9,50     | 0,09               |
|    | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,2800 | 0,15     | 0,04               |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0010 | 75,00    | 0,07               |
|    |               | <b>5. Planseu monolit</b>                                                                                                                                                                                                              |      |        |          |                    |
| 59 | CA04F         | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15 (M200)                                                                                      | m3   |        |          | 1 080,93<br>305,60 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 4,8500 | 57,66    | 279,65             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,4500 | 57,66    | 25,95              |
|    | 2663102100010 | Beton clasa B15 (M200)                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 1,0250 | 708,33   | 747,87             |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,1500 | 3,00     | 0,46               |
|    | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,6000 | 10,00    | 6,00               |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,2800 | 75,00    | 21,00              |
| 60 | CC02N2        | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d10 AIII             | kg   |        |          | 12,44<br>3,52      |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0580 | 57,66    | 3,34               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0030 | 57,66    | 0,17               |
|    | 2710602200010 | Otel beton d10 AIII                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,0250 | 8,50     | 8,71               |
|    | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100 | 9,50     | 0,10               |
|    | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,2800 | 0,15     | 0,04               |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0010 | 75,00    | 0,08               |
| 61 | CB03E         | Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile                                                             | m2   |        |          | 68,88<br>57,66     |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1500 | 57,66    | 8,65               |
|    | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,8500 | 57,66    | 49,01              |
|    | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0050 | 40,00    | 0,20               |
|    | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,3000 | 1,00     | 0,30               |
|    | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,3000 | 2,00     | 0,60               |
|    | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0300 | 10,00    | 0,30               |
|    | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0300 | 14,00    | 0,42               |
|    | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm                                                                                                                                                                                                     | m2   | 0,1300 | 30,00    | 3,90               |
|    | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0010 | 2 000,00 | 2,00               |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0010 | 2 000,00 | 2,00               |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0200 | 75,00    | 1,50               |
| 62 | CP17A1        | Innadierea armaturilor din otel beton prin sudura electrica in pozitia de montaj a prefabricatelor cu bare din otel beton PC 52 si PC 60, cap la cap cu o eclisa, cu bare avind diametrul 8-16 mm                                      | buc  |        |          | 23,84<br>17,88     |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,2800 | 57,66    | 16,14              |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0300 | 57,66    | 1,73               |
|    | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,1800 | 30,00    | 5,40               |
|    | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                      | kw   | 0,3000 | 1,89     | 0,57               |
| 63 | CP17H         | Innadierea armaturilor din otel beton prin sudura electrica in pozitia de montaj a prefabricatelor cu bare din otel beton OB 37, prin suprapunere cu bare avind diametrul 18-28 mm                                                     | buc  |        |          | 62,62<br>37,48     |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,6000 | 57,66    | 34,60              |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0500 | 57,66    | 2,88               |
|    | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,7500 | 30,00    | 22,50              |
|    | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                      | kw   | 1,4000 | 1,89     | 2,65               |
|    |               | <b>6. Pereti despartitori</b>                                                                                                                                                                                                          |      |        |          |                    |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                             | 4     | 5          | 6        | 7                     |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------|----------|-----------------------|
| 64 | CD51C          | Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m                                                                                                                    | 100m2 |            |          | 28 825,57<br>9 812,03 |
|    | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 141,2400   | 57,66    | 8 143,92              |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                      | h-om  | 28,9300    | 57,66    | 1 668,10              |
|    | 2640112302501  | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm                                                                                                                                                                     | buc   | 5 040,0000 | 3,25     | 16 380,00             |
|    | 2624102101102  | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50                                                                                                                                                                                         | m3    | 2,3000     | 650,00   | 1 493,35              |
|    | 2710602000080  | Armatura A1                                                                                                                                                                                                                                   | kg    | 90,0000    | 8,50     | 765,00                |
|    | 2873122000751  | Piese forjate                                                                                                                                                                                                                                 | kg    | 2,3000     | 12,30    | 28,23                 |
|    | 2010102918804  | Cherestea, rasin., calitatea IV                                                                                                                                                                                                               | m3    | 0,0160     | 2 000,00 | 37,97                 |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                 | m3    | 0,3000     | 3,00     | 0,89                  |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut  | 4,1100     | 75,00    | 308,10                |
| 65 | CC02K          | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d6 AI | kg    |            |          | 14,84<br>5,71         |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                  | h-om  | 0,0950     | 57,66    | 5,48                  |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 0,0040     | 57,66    | 0,23                  |
|    | 2710602100006  | Otel beton d6 AI                                                                                                                                                                                                                              | kg    | 1,0250     | 8,70     | 8,92                  |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                          | kg    | 0,0100     | 9,50     | 0,10                  |
|    | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                   | buc   | 0,2800     | 0,15     | 0,04                  |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut  | 0,0010     | 75,00    | 0,08                  |
| 66 | CC02N2         | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d10 AI                      | kg    |            |          | 13,47<br>3,52         |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                  | h-om  | 0,0580     | 57,66    | 3,34                  |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 0,0030     | 57,66    | 0,17                  |
|    | 271060220010   | Otel beton d10 AI                                                                                                                                                                                                                             | kg    | 1,0250     | 9,50     | 9,74                  |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                          | kg    | 0,0100     | 9,50     | 0,09                  |
|    | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                   | buc   | 0,2800     | 0,15     | 0,04                  |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut  | 0,0010     | 75,00    | 0,08                  |
| 67 | 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 d12 A III                                                                                   | kg    |            |          | 12,12<br>3,29         |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                  | h-om  | 0,0540     | 57,66    | 3,11                  |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 0,0030     | 57,66    | 0,17                  |
|    | 2710602200012  | Otel beton d12 A III                                                                                                                                                                                                                          | kg    | 1,0250     | 8,50     | 8,71                  |
|    | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                   | buc   | 0,1500     | 0,15     | 0,02                  |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                          | kg    | 0,0100     | 9,50     | 0,10                  |
| 68 | CL18A          | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (детали крепления перегородки) МИ1                                               | kg    |            |          | 22,38<br>12,11        |
|    | 7214240021810  | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                    | h-om  | 0,1900     | 57,66    | 10,95                 |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 0,0100     | 57,66    | 0,58                  |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 0,0100     | 57,66    | 0,58                  |
|    | 2734113803207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                   | kg    | 0,0100     | 9,50     | 0,09                  |
|    | 277527630988m6 | Confectii metalice inglobate in beton (детали крепления перегородки) МИ1                                                                                                                                                                      | kg    | 1,0000     | 10,00    | 10,00                 |
|    | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                       | kg    | 0,0050     | 30,00    | 0,15                  |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                             | kw    | 0,0080     | 1,89     | 0,02                  |
|    | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                      | kg    | 0,0150     | 1,00     | 0,02                  |
| 69 | CL18A          | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton сетка                                                                            | kg    |            |          | 22,39<br>12,11        |
|    | 7214240021810  | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                    | h-om  | 0,1900     | 57,66    | 10,95                 |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 0,0100     | 57,66    | 0,58                  |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 0,0100     | 57,66    | 0,58                  |
|    | 2734113803207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                   | kg    | 0,0100     | 9,50     | 0,10                  |
|    | 277527630988ms | Confectii metalice inglobate in beton Setca                                                                                                                                                                                                   | kg    | 1,0000     | 10,00    | 10,00                 |
|    | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                       | kg    | 0,0050     | 30,00    | 0,15                  |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                             | kw    | 0,0080     | 1,89     | 0,02                  |
|    | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                      | kg    | 0,0150     | 1,00     | 0,02                  |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5       | 6      | 7               |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------|
|    |                | <b>7. Acoperis</b>                                                                                                                                                                                                                                                        |      |         |        |                 |
| 70 | CE17A          | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate                                                                                                                                                        | m2   |         |        | 22,34<br>14,41  |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,2000  | 57,66  | 11,53           |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0500  | 57,66  | 2,88            |
|    | 2682132600465  | Folie suplimentara polimerica                                                                                                                                                                                                                                             | m2   | 1,1500  | 6,50   | 7,70            |
|    | 28752763120001 | Шпильки (fise)                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 12,0000 | 0,01   | 0,12            |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0100  | 10,00  | 0,10            |
| 71 | IzF18C κ=0,83  | Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm | m2   |         |        | 56,25<br>16,75  |
|    | 7132030012600  | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,3500  | 57,66  | 16,75           |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0420  | 180,00 | 6,27            |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0100  | 3,00   | 0,03            |
|    | 26511221004022 | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 13,0000 | 1,33   | 14,35           |
|    | 2664102102018  | Mortar ciment M-100                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0300  | 750,00 | 18,68           |
|    | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0210  | 10,00  | 0,17            |
| 72 | IzF01B         | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (Праймер битумный)                | m2   |         |        | 5,56<br>2,31    |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0400  | 57,66  | 2,31            |
|    | 241331734600п  | (Праймер битумный)                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,3000  | 10,83  | 3,25            |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0010  | 3,00   | 0,00            |
|    | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0003  | 10,00  | 0,00            |
| 73 | IzF01A         | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi ТИОБИТ                              | m2   |         |        | 6,50<br>2,31    |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0400  | 57,66  | 2,31            |
|    | 232032260003e6 | Bitum pt. hidroizolatii ТИОБИТ                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,1500  | 10,83  | 1,62            |
|    | 2320166200670  | White spirit rafinat tip A S 44                                                                                                                                                                                                                                           | l    | 0,3000  | 8,50   | 2,55            |
|    | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0002  | 10,00  | 0,00            |
|    | 2952270004029  | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0010  | 15,00  | 0,01            |
| 74 | RpCI34A2       | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu, pentru membrane in 2 straturi                                                                                                 | m2   |         |        | 181,11<br>65,16 |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,9200  | 57,66  | 53,05           |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,2100  | 57,66  | 12,11           |
|    | 2682132600470  | Membrane bituminoase Uniflex EPP EKP                                                                                                                                                                                                                                      | m2   | 2,3000  | 45,00  | 109,19          |
|    | 1120206201035  | Gaz metan in butelii                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,6000  | 9,00   | 5,70            |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,1000  | 10,00  | 1,00            |
|    | 2921140007681  | Arzator cu flacara                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0200  | 3,00   | 0,06            |
| 75 | CE19B1         | Jgheaburi uzinate semirotunde din metal sau material plastic, cu D=15 cm, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m  | m    |         |        | 122,97<br>23,06 |
|    | 7213050013100  | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,2500  | 57,66  | 14,41           |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1500  | 57,66  | 8,65            |
|    | 2710406311700  | Jgheab confectionat in industrie din metal sau material plastic                                                                                                                                                                                                           | m    | 1,0500  | 70,00  | 74,24           |
|    | 2710602000030  | Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,2300  | 9,00   | 2,09            |
|    | 2875276311231  | Cirlige din otel zn pentru jgheaburi                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,5000  | 12,00  | 18,18           |
|    | 2710403702963  | Banda din otel zincata de 30 x 3 mm                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,2450  | 10,00  | 2,47            |
|    | 2744137311238  | Cositor aliaj                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0500  | 20,00  | 1,01            |
|    | 2744125904770  | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0600  | 30,00  | 1,82            |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0100  | 10,00  | 0,10            |
| 76 | CE21B1         | Burlane uzinate rotunde, cu D=12,3 cm, din metal sau mase plastice, innadite prin                                                                                                                                                                                         | m    |         |        | 133,33          |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |               | petrecere pe cel puțin 60 mm și lipite, fixate pe zid prin bratari din oțel zincat, inclusiv coturile, și aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m                                                                                                             |      |        |          | 25,95              |
|    | 7213050013100 | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,2500 | 57,66    | 14,41              |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,2000 | 57,66    | 11,53              |
|    | 2710406311725 | Burlan rotund din metal sau mase plastice confectionat în industrie                                                                                                                                                                                                      | m    | 1,1000 | 75,00    | 83,33              |
|    | 2875276311982 | Bratara zincata pentru burlane                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,6000 | 36,00    | 21,82              |
|    | 2744125904770 | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0700 | 30,00    | 2,12               |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0120 | 10,00    | 0,12               |
| 77 | CE13A2        | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara în sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu ("Rubemast RHII400-1,5", "Diler pe ARD 4,0")                                                                        | m2   |        |          | 101,05<br>39,21    |
|    | 7134030012200 | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,4500 | 57,66    | 25,95              |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,2300 | 57,66    | 13,26              |
|    | 268213260047κ | Membrane bituminoase ("Rubemast RHII400-1,5", "Diler pe ARD 4,0")                                                                                                                                                                                                        | m2   | 2,3000 | 22,50    | 54,34              |
|    | 2320216201058 | Gaz butan (butelii)                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,6000 | 10,00    | 6,30               |
|    | 2921140007681 | Arzator cu flacara                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,2000 | 3,00     | 0,60               |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0600 | 10,00    | 0,60               |
|    |               | <b>8. Ferestre</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |      |        |          |                    |
| 78 | CK23B         | Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu înalțimi pînă la 35 m inclusiv, avînd suprafata tocului între 1,00 și 2,5 mp inclusiv                                                                                                        | m2   |        |          | 930,32<br>42,10    |
|    | 7129200011200 | Finisor MP                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,6600 | 57,66    | 38,06              |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0700 | 57,66    | 4,04               |
|    | 2030112938150 | Ferestre din mase plastice                                                                                                                                                                                                                                               | m2   | 1,0000 | 850,00   | 850,00             |
|    | 2874115829126 | Suruburi cu cap înecat crestat 6 x 30 mm                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 4,0000 | 0,30     | 1,20               |
|    | 2416566101572 | Spuma de poliuretan                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,4700 | 55,00    | 25,86              |
|    | 2430226101600 | Chit siliconic                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,1650 | 50,00    | 8,25               |
|    | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 0,4000 | 3,00     | 1,20               |
|    | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                        | kw   | 0,8000 | 1,89     | 1,51               |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0200 | 10,00    | 0,20               |
| 79 | CK26A         | Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre și uși                                                                                                                                                                                                    | m    |        |          | 73,08<br>20,76     |
|    | 7422010060100 | Timplar                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,2800 | 57,66    | 16,14              |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0800 | 57,66    | 4,61               |
|    | 2521106718392 | Glafuri din mase plastice pentru ferestre                                                                                                                                                                                                                                | m    | 1,0000 | 50,00    | 51,00              |
|    | 2874115829126 | Suruburi cu cap înecat crestat 6 x 30 mm                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 4,0000 | 0,30     | 1,22               |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0100 | 10,00    | 0,10               |
| 80 | CE23B3        | Glafuri și copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata între 16 - 30 cm | m    |        |          | 92,05<br>69,19     |
|    | 7213050013100 | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,7500 | 57,66    | 43,24              |
|    | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,3500 | 57,66    | 20,18              |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1000 | 57,66    | 5,77               |
|    | 2710403642598 | Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 1,2500 | 10,00    | 13,00              |
|    | 2710403702180 | Banda de oțel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,1000 | 10,00    | 1,04               |
|    | 2682132601626 | Carton bitumat                                                                                                                                                                                                                                                           | m2   | 0,3300 | 9,00     | 3,09               |
|    | 2744125904770 | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0300 | 30,00    | 0,94               |
|    | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 1,9000 | 1,33     | 2,63               |
|    | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0060 | 180,00   | 1,14               |
|    | 2652102100713 | Var pasta                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0003 | 3 500,00 | 0,92               |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare și betoane                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0020 | 3,00     | 0,01               |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0100 | 10,00    | 0,10               |
|    |               | <b>9. Usi</b>                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |          |                    |
| 81 | CK12A         | Usi metalice confectionate din profiluri de oțel laminat, profiluri din banda de oțel fasonate la rece, inclusiv armaturile și accesorile necesare usilor montate în zidarie de orice natura la constructii cu înalțimea                                                 | m2   |        |          | 1 767,77<br>253,71 |



| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4     | 5       | 6        | 7                  |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------|--------------------|
|    |                | pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U1(1,20x2,1(h) с замком и окном 490x200(h) Exterioara                                                                                                                                                                  |       |         |          |                    |
|    | 7214210026800  | Montator constructii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om  | 3,5400  | 57,66    | 204,12             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om  | 0,4000  | 57,66    | 23,07              |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om  | 0,1900  | 57,66    | 10,96              |
|    | 7124010010700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om  | 0,2700  | 57,66    | 15,56              |
|    | 28121063060001 | U1(1,20x2,1(h) с замком и окном 490x200(h) Exterioara                                                                                                                                                                                                                                                   | m2    | 1,0000  | 1 485,00 | 1 485,00           |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kw    | 0,2800  | 1,89     | 0,53               |
|    | 2873155900800  | Electrozi de sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg    | 0,1400  | 30,00    | 4,20               |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                           | kg    | 1,4000  | 1,33     | 1,86               |
|    | 1421102200496  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                       | m3    | 0,0050  | 180,00   | 0,89               |
|    | 2681126001472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc   | 0,5000  | 3,00     | 1,50               |
|    | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                                                                                                                               | kg    | 0,7000  | 24,00    | 16,80              |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3    | 0,0010  | 3,00     | 0,00               |
|    | 2410520006700  | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut  | 0,0200  | 165,00   | 3,27               |
| 82 | CN20B          | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul                                                                                                                                                                                    | m2    |         |          | 73,72<br>63,43     |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 1,1000  | 57,66    | 63,43              |
|    | 2430226100700  | Grund alchidic                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg    | 0,1040  | 24,00    | 2,50               |
|    | 2430226109444  | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg    | 0,1100  | 8,50     | 0,94               |
|    | 2430226102197  | Chit pe baza de rasini alchidice                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg    | 0,0500  | 20,00    | 1,00               |
|    | 2430116104160  | Email alchidic                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg    | 0,1700  | 25,64    | 4,36               |
|    | 2681126001472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc   | 0,2000  | 3,00     | 0,60               |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg    | 0,0500  | 1,00     | 0,05               |
|    | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg    | 0,1000  | 8,50     | 0,85               |
| 83 | CK21A          | Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile 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                                                        | m2    |         |          | 1 096,12<br>54,78  |
|    | 7214210026800  | Montator constructii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om  | 0,8500  | 57,66    | 49,01              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om  | 0,1000  | 57,66    | 5,77               |
|    | 2812106306050  | Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare                                                                                                                                                                                                            | m2    | 1,0000  | 1 000,00 | 1 000,00           |
|    | 2874115829126  | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                | buc   | 4,0000  | 0,30     | 1,20               |
|    | 2416566101572  | Spuma de poliuretan                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg    | 0,5000  | 55,00    | 27,50              |
|    | 2430226101600  | Chit silionic                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg    | 0,1750  | 50,00    | 8,75               |
|    | 2681126001472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc   | 0,6000  | 3,00     | 1,80               |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kw    | 1,0000  | 1,89     | 1,89               |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut  | 0,0200  | 10,00    | 0,20               |
|    |                | <b>10. Pardoseli</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |         |          |                    |
| 84 | TsC53B         | Compactarea pamintului cu piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                 | 100m2 |         |          | 1 786,33<br>392,66 |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om  | 6,8100  | 57,66    | 392,66             |
|    | 1411122201752  | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3    | 5,1000  | 210,00   | 1 071,27           |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3    | 0,5000  | 3,00     | 1,52               |
|    | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut  | 2,1400  | 150,00   | 320,89             |
| 85 | CG22A5 κ=2     | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade | m2    |         |          | 14,49<br>1,15      |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om  | 0,0100  | 57,66    | 1,15               |
|    | 2663102100910  | Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3    | 0,01025 | 650,00   | 13,34              |
| 86 | CG01A1κ=3      | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T 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 100-T, se adauga sau se scade                                                                              | m2    |         |          | 33,33<br>20,76     |
|    | 7132030012600  | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om  | 0,1000  | 57,66    | 17,30              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om  | 0,0200  | 57,66    | 3,46               |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                           | kg    | 2,1500  | 1,33     | 8,58               |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                       | m3    | 0,0070  | 180,00   | 3,78               |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5       | 6      | 7                |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------------|
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0020  | 3,00   | 0,02             |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0030  | 10,00  | 0,09             |
|    | 2952270003817  | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0015  | 25,00  | 0,11             |
| 87 | CG01A          | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m2   |         |        | 65,84<br>40,36   |
|    | 7132030012600  | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,6000  | 57,66  | 34,60            |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1000  | 57,66  | 5,77             |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 13,0000 | 1,33   | 17,29            |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0420  | 180,00 | 7,56             |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0100  | 3,00   | 0,03             |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0300  | 10,00  | 0,30             |
|    | 2952270003817  | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0120  | 25,00  | 0,30             |
| 88 | CG01A1k=2      | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T 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 100-T, se adauga sau se scade                                                                                                                                                                          | m2   |         |        | 22,22<br>13,84   |
|    | 7132030012600  | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1000  | 57,66  | 11,53            |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0200  | 57,66  | 2,31             |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 2,1500  | 1,33   | 5,72             |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0070  | 180,00 | 2,52             |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0020  | 3,00   | 0,01             |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0030  | 10,00  | 0,06             |
|    | 2952270003817  | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0015  | 25,00  | 0,07             |
| 89 | CG17D          | Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2   |         |        | 262,95<br>144,15 |
|    | 7132030012600  | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 2,2500  | 57,66  | 129,73           |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,2500  | 57,66  | 14,41            |
|    | 2661112800700  | Placi sau piscoturi de gresie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m2   | 1,0300  | 96,00  | 98,88            |
|    | 26641021020101 | Adeziv pentru placarea placilor de gresie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 4,0500  | 2,00   | 8,10             |
|    | 24302261000001 | Fuga                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,3000  | 14,66  | 4,40             |
|    | 2010237318700  | Distantieri de rost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 20,0000 | 0,01   | 0,20             |
|    | 2653102100000  | Fixator pentru consolidare si izolare strat suport                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,9000  | 7,33   | 6,60             |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0450  | 10,00  | 0,45             |
|    | 2952240004021  | Mixer electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0120  | 15,00  | 0,18             |
| 90 | CI14A          | Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m    |         |        | 66,99<br>28,83   |
|    | 7132010010900  | Faiantar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,4000  | 57,66  | 23,06            |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1000  | 57,66  | 5,77             |
|    | 2874116312500  | Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m    | 1,0200  | 25,00  | 26,78            |
|    | 2462106110400  | Adeziv pentru placaje din gresie ceramica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,3500  | 2,00   | 0,73             |
|    | 2010237318700  | Distantieri de rost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 6,0000  | 0,01   | 0,06             |
|    | 2430226101466  | Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,1000  | 15,00  | 1,58             |
|    | 2952270003830  | Dreptar de aluminiu = 2,00 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,3000  | 5,00   | 1,50             |
|    | 2952270003204  | Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0500  | 150,00 | 7,50             |
|    | 2952240004021  | Mixer electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0010  | 15,00  | 0,01             |
| 91 | CG36B          | Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp                                                                                                                                                                                                                     | m2   |         |        | 239,31<br>89,37  |
|    | 7132040012700  | Parchetar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 1,3800  | 57,66  | 79,57            |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1700  | 57,66  | 9,80             |
|    | 2670112204051  | Placi din laminat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m2   | 1,0500  | 125,00 | 132,56           |
|    | 1111000100048  | Strat sintetic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m2   | 1,0500  | 5,00   | 5,30             |
|    | 2030122946766  | Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m    | 1,0000  | 11,66  | 11,78            |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0300  | 10,00  | 0,30             |
|    |                | <b>11. Finisari interioare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |         |        |                  |
| 92 | CF07A          | Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil (tavane) | m2   |         |        | 57,07<br>49,01   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5       | 6      | 7                |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------------|
|    | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,7500  | 57,66  | 43,24            |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,1000  | 57,66  | 5,77             |
|    | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 3,1000  | 1,33   | 4,12             |
|    | 2652102100737 | Var hidratat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,1000  | 3,25   | 3,57             |
|    | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0016  | 180,00 | 0,29             |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0037  | 3,00   | 0,01             |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0010  | 10,00  | 0,01             |
|    | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0020  | 25,00  | 0,05             |
| 93 | CN05A         | Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe tencuieli driscuite (tavane)                                                                                                                                                                                                                   | m2   |         |        | 28,75<br>19,03   |
|    | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,3300  | 57,66  | 19,03            |
|    | 243011610350  | Vopsea pe baza de poliacetat de vinil                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,4000  | 24,00  | 9,60             |
|    | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0500  | 1,33   | 0,07             |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0500  | 1,00   | 0,05             |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0010  | 3,00   | 0,00             |
| 94 | CF05A         | Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti (кирпичная перегородка) | m2   |         |        | 185,53<br>132,62 |
|    | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 1,6500  | 57,66  | 95,14            |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,3500  | 57,66  | 20,18            |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,3000  | 57,66  | 17,30            |
|    | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0300  | 9,50   | 0,29             |
|    | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 10,0000 | 1,33   | 13,30            |
|    | 2652102100737 | Var hidratat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,8000  | 3,25   | 5,85             |
|    | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0370  | 180,00 | 6,66             |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0100  | 3,00   | 0,03             |
|    | 2873122005315 | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,3800  | 13,24  | 5,03             |
|    | 2710602000030 | Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 2,3500  | 9,00   | 21,15            |
|    | 2734113805786 | Sirma zincata moale d = 1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0500  | 9,50   | 0,48             |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0030  | 10,00  | 0,03             |
|    | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0040  | 25,00  | 0,10             |
| 95 | CN01A         | Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli) (pereti)                                                                                                                                                                                                                            | m2   |         |        | 3,92<br>3,46     |
|    | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0600  | 57,66  | 3,46             |
|    | 2652102100696 | Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,3000  | 1,00   | 0,30             |
|    | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 0,0500  | 3,00   | 0,15             |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0020  | 3,00   | 0,01             |
| 96 | CN05A         | Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe tencuieli driscuite (pereti)                                                                                                                                                                                                                   | m2   |         |        | 28,75<br>19,03   |
|    | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,3300  | 57,66  | 19,03            |
|    | 243011610350  | Vopsea pe baza de poliacetat de vinil                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,4000  | 24,00  | 9,60             |
|    | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0500  | 1,33   | 0,07             |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0500  | 1,00   | 0,05             |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0010  | 3,00   | 0,00             |
|    |               | <b>12. Finisari exterioare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |         |        |                  |
| 97 | CF11A         | Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu Стены                                                                                                                           | m2   |         |        | 130,72<br>103,79 |
|    | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 1,6000  | 57,66  | 92,26            |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,2000  | 57,66  | 11,53            |
|    | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 6,2000  | 1,33   | 8,25             |
|    | 2652102100737 | Var hidratat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 3,5000  | 3,25   | 11,38            |
|    | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0390  | 180,00 | 7,02             |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0100  | 3,00   | 0,03             |
|    | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0090  | 25,00  | 0,22             |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0030  | 10,00  | 0,03             |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5       | 6      | 7                  |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|--------------------|
| 98  | CN05D         | Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos (отксы)                                                                                                                                                                                                                                        | m2   |         |        | 48,73<br>37,48     |
|     | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,6500  | 57,66  | 37,48              |
|     | 2430116103000 | Vopsea pe baza de ulei                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,2420  | 24,00  | 5,81               |
|     | 1542126108945 | Ulei de in sicatorat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,1010  | 10,00  | 1,01               |
|     | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | l    | 0,1000  | 14,50  | 1,45               |
|     | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0500  | 2,00   | 0,10               |
|     | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 0,5000  | 3,00   | 1,50               |
|     | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0500  | 1,00   | 0,05               |
|     | 2430226101349 | Chit de cutit C 891-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0700  | 19,00  | 1,33               |
| 99  | CI07A         | Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile fixate cu pasta adeziva, cu rosturi alternante si rostuirea cu chit in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, la constructii la care prin proiectul de arhitectura se impun cerinte deosebite privind calitatea si valoarea arhitecturala (soclu) | m2   |         |        | 406,80<br>276,77   |
|     | 7132010010900 | Faiantar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 3,6000  | 57,66  | 207,58             |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,2000  | 57,66  | 69,19              |
|     | 2670112203000 | Placi tip faianta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m2   | 1,0800  | 96,00  | 105,75             |
|     | 2430226101466 | Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,1000  | 15,00  | 16,83              |
|     | 2010237318700 | Distantieri de rost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 15,0000 | 0,01   | 0,15               |
|     | 2462106110300 | Adeziv pentru placaje faianta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 3,2000  | 2,00   | 6,53               |
|     | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0400  | 10,00  | 0,40               |
|     | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0150  | 25,00  | 0,38               |
|     |               | <b>13. Дымовая труба Н=12.5 м</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |         |        |                    |
| 100 | TsA05E1       | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 2,01-4 m teren mijlociu                                                                                                  | m3   |         |        | 183,94<br>183,94   |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 3,1900  | 57,66  | 183,94             |
| 101 | TsD01B        | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                                                                                                                                            | m3   |         |        | 17,87<br>17,87     |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,3100  | 57,66  | 17,87              |
| 102 | TsD04D        | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv                                                                                                                                                                                               | m3   |         |        | 38,93<br>38,63     |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,6700  | 57,66  | 38,63              |
|     | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,1000  | 3,00   | 0,30               |
| 103 | CA02C         | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3,5 M50                                                                                                                                                                                              | m3   |         |        | 1 081,85<br>259,47 |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 3,8500  | 57,66  | 221,99             |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,6500  | 57,66  | 37,49              |
|     | 2663102100902 | Beton marfa clasa C2,8/3 B3,5 M50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,0250  | 708,33 | 733,32             |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1000  | 3,00   | 0,31               |
|     | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,2500  | 75,00  | 18,75              |
|     | 2952270003000 | Instalatie mobila de samblare uscata incl. compres. 3-7 mc/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,4000  | 175,00 | 70,00              |
| 104 | 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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B 15/M200 fundatie                                                                                                                                       | m3   |         |        | 1 015,68<br>253,70 |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 4,0000  | 57,66  | 230,64             |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4000  | 57,66  | 23,06              |
|     | 2663102100911 | Beton marfa clasa B 15/M200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0250  | 708,33 | 736,92             |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4    | 5          | 6        | 7                     |
|-----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|----------|-----------------------|
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,1000     | 3,00     | 0,30                  |
|     | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,6000     | 10,00    | 6,00                  |
|     | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,2500     | 75,00    | 18,75                 |
| 105 | CC01D1         | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate d8 AIII                                                                                                                                                    | kg   |            |          | 12,46<br>3,63         |
|     | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0590     | 57,66    | 3,40                  |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0040     | 57,66    | 0,23                  |
|     | 2710602200008  | Otel beton d8 AIII                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 1,0250     | 8,50     | 8,71                  |
|     | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,1500     | 0,15     | 0,02                  |
|     | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0100     | 9,50     | 0,09                  |
| 106 | CC01D1         | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate d12 AIII                                                                                                                                                   | kg   |            |          | 12,46<br>3,63         |
|     | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0590     | 57,66    | 3,40                  |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0040     | 57,66    | 0,23                  |
|     | 2710602200012  | Otel beton d12 A III                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 1,0250     | 8,50     | 8,71                  |
|     | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,1500     | 0,15     | 0,02                  |
|     | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0100     | 9,50     | 0,09                  |
| 107 | CC01B1         | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv Болт 1,1 M24 x 900 - 12шт                                                                                                                                                                 | kg   |            |          | 17,28<br>1,90         |
|     | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0330     | 57,66    | 1,90                  |
|     | 27106022000B   | Болт 1,1 M24 x 900 - 12шт                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 1,0250     | 15,00    | 15,38                 |
| 108 |                | Piulita M30                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  |            |          | 0,75<br>0,00          |
|     | 232A           | Piulita M30                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000     | 0,75     | 0,75                  |
| 109 |                | Saiba M24                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  |            |          | 1,00<br>0,00          |
|     | 232D           | Saiba M24                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000     | 1,00     | 1,00                  |
| 110 | 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   |            |          | 83,13<br>69,19        |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1500     | 57,66    | 8,65                  |
|     | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 1,0500     | 57,66    | 60,54                 |
|     | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0050     | 40,00    | 0,20                  |
|     | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,3000     | 1,00     | 0,30                  |
|     | 2874115825003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,3000     | 2,00     | 0,60                  |
|     | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0300     | 10,00    | 0,30                  |
|     | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0500     | 9,50     | 0,47                  |
|     | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0800     | 14,00    | 1,12                  |
|     | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                                | m2   | 0,1000     | 30,00    | 3,00                  |
|     | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0035     | 2 000,00 | 6,94                  |
|     | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0005     | 2 000,00 | 1,01                  |
| 111 | IzF18C k=1,66  | Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (M150 b 50mm) Подливка | m2   |            |          | 112,61<br>33,51       |
|     | 7132030012600  | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,3500     | 57,66    | 33,51                 |
|     | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0420     | 180,00   | 12,50                 |
|     | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0100     | 3,00     | 0,05                  |
|     | 26511221004022 | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 13,0000    | 1,33     | 28,70                 |
|     | 2664102102018  | Mortar ciment M-100                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0300     | 750,00   | 37,50                 |
|     | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0210     | 10,00    | 0,35                  |
| 112 | CL16B          | Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum Тръба D=325x7,L=12,5m                                                                                                                                                        | t    |            |          | 20 574,42<br>4 036,21 |
|     | 7214240021810  | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 14,0000    | 57,66    | 807,24                |
|     | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 52,5000    | 57,66    | 3 027,15              |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 3,5000     | 57,66    | 201,82                |
|     | 273310361000a  | Тръба D=325x7,L=12,5m                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 1 050,0000 | 15,00    | 15 750,00             |
|     | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 11,0000    | 30,00    | 330,00                |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5       | 6      | 7                |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------------|
|     | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 4,2000  | 12,00  | 50,41            |
|     | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 6,3000  | 10,00  | 62,99            |
|     | 2710602000614 | Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm                                                                                                                                                                                                               | kg   | 16,0000 | 8,50   | 136,00           |
|     | 2710703434783 | Otel lat OL 37 de 30x5 mm                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 18,0000 | 9,50   | 171,00           |
|     | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                 | kw   | 20,0000 | 1,89   | 37,81            |
| 113 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton M/к ограждения дымовой трубы                                                                         | kg   |         |        | 25,38<br>12,11   |
|     | 7214240021810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,1900  | 57,66  | 10,96            |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0100  | 57,66  | 0,58             |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0100  | 57,66  | 0,58             |
|     | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0100  | 9,50   | 0,10             |
|     | 27752763098a  | Confectii metalice inglobate in beton M/к ограждения дымовой трубы                                                                                                                                                                                                | kg   | 1,0000  | 13,00  | 13,00            |
|     | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0050  | 30,00  | 0,15             |
|     | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                 | kw   | 0,0080  | 1,89   | 0,02             |
|     | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0150  | 1,00   | 0,01             |
| 114 | IzD03A        | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina XB-059                                                                               | t    |         |        | 183,85<br>95,14  |
|     | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 1,6500  | 57,66  | 95,14            |
|     | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 3,3800  | 25,64  | 86,67            |
|     | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,2400  | 8,50   | 2,04             |
| 115 | IzD04A        | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina XB-124                                                                                       | t    |         |        | 348,11<br>220,25 |
|     | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 3,8200  | 57,66  | 220,25           |
|     | 2430116103218 | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 5,2000  | 24,00  | 124,80           |
|     | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,3600  | 8,50   | 3,06             |
| 116 | IzA01B        | Curatirea prin sablare in vederea aplicarii protectiei anticorozive pe suprafate intinse de metal - cuve, rezervoare, recipienti, coloane, buncare, conducte si similare - cu nisip cuartos de riu granulatie 2-3 mm<br>Пескоструйная очистка по металлу наружная | m2   |         |        | 99,16<br>51,32   |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,3700  | 57,66  | 21,33            |
|     | 6141120000000 | Sablator                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,5200  | 57,66  | 29,98            |
|     | 1421102200900 | Nisip cuartos de riu 2,0 - 3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0120  | 180,00 | 2,16             |
|     | 2952270003000 | Instalatie mobila de samblare uscata incl. compres. 3-7 mc/min                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,2600  | 175,00 | 45,50            |
|     | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0180  | 10,00  | 0,18             |
| 117 | IzA12A        | Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m                                                                                                                             | m2   |         |        | 6,38<br>4,61     |
|     | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0800  | 57,66  | 4,61             |
|     | 2414126109781 | Toluen                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,1200  | 12,00  | 1,44             |
|     | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,1000  | 1,00   | 0,10             |
|     | 2952270003812 | Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0090  | 25,00  | 0,23             |
| 118 | IzA06J κ=2    | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email perclorvinilic (un strat aplicat suplimentar pe suprafete de metal vopsite)<br>Жаростойкая эмаль ПФ-837 - 2 strat (внутри )                                   | m2   |         |        | 42,51<br>29,98   |
|     | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,2600  | 57,66  | 29,98            |
|     | 243011610010y | Жаростойкая эмаль ПФ-837 - 2 strat (внутри )                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,1500  | 40,00  | 12,00            |
|     | 2430226109236 | Diluant 403 D.004-70 CS                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0110  | 8,50   | 0,19             |
|     | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0200  | 8,50   | 0,34             |
| 119 | IzA12A        | Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m                                                                                                                             | m2   |         |        | 6,38<br>4,61     |
|     | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0800  | 57,66  | 4,61             |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6     | 7               |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|-----------------|
|     | 2414126109781 | Toluen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,1200 | 12,00 | 1,44            |
|     | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,1000 | 1,00  | 0,10            |
|     | 2952270003812 | Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0090 | 25,00 | 0,23            |
| 120 | IzA06D        | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email) (un strat grund de miniu ГФ-021si trei straturi de email БТ-177) (снаружи)                                                                                                                                                                               | m2   |        |       | 96,87<br>79,57  |
|     | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 1,3800 | 57,66 | 79,57           |
|     | 2430116104160 | Email alchidic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,4500 | 25,64 | 11,54           |
|     | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,1500 | 30,00 | 4,50            |
|     | 2430226109260 | Diluant 509 D.005-1 S 3123                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0420 | 8,50  | 0,36            |
|     | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,1000 | 8,50  | 0,85            |
|     | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0500 | 1,00  | 0,05            |
| 121 | IzH08B        | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute cu sirma din otel zincata pe impletitura din sirma zincata, imbracate pe ambele fete, confectionate pe santier, avind grosimea de 60; 70; 80; 90; 100; 110 sau 120 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 80 cm Конструкции теплоизоляционные из матов минватных прошивных в обкладке из металлической сетки | m2   |        |       | 116,84<br>49,59 |
|     | 7134030012200 | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,8600 | 57,66 | 49,59           |
|     | 2682162611305 | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m2   | 1,0280 | 55,00 | 56,54           |
|     | 2873122005315 | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,7610 | 13,24 | 10,08           |
|     | 2734113805762 | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0390 | 9,50  | 0,37            |
|     | 2734113805815 | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0280 | 9,50  | 0,27            |
| 122 | IzI07D1       | 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, confectionare                                                                                                                                                                     | m2   |        |       | 59,17<br>13,55  |
|     | 7213050013100 | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,2350 | 57,66 | 13,55           |
|     | 2710403601300 | Tabla neagra sau zincata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 4,5530 | 10,00 | 45,53           |
|     | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kw   | 0,0490 | 1,89  | 0,09            |
| 123 | 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   |        |       | 41,96<br>33,96  |
|     | 7213050013100 | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,5890 | 57,66 | 33,96           |
|     | 2874115893900 | Surub 4 x 15 OLC35 zn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 8,0000 | 1,00  | 8,00            |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția cazangeriei la  
gradinita-cresa din s. Doina,  
r-nul Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2**  
**Termomecanica**

**Valoarea de deviz 182 397,04 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<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                       | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Utilaj</b>                                                                                        |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | Pret firma                  | Насос сетевой воды G=4,8 м3/час H=9,8 м.в.ст, N=.035 kW фирма WILLO TOP S 40/10                         | buc  | 2,000                                 | 14 166,66<br>0,00                     | 28 333,32<br>0,00      |
| 2      | Pret firma                  | Насос рециркуляционный G=1,03 м3/час H=2,0 м.в.ст, N=0,0338 kW фирма WILLO Star RS 25/4                 | buc  | 2,000                                 | 1 250,00<br>0,00                      | 2 500,00<br>0,00       |
| 3      | Pret firma                  | Насос подпиточной воды Gr=1.2 м3/ч , Hp=26,0 м.в. ст с эл. двиг. N=0.44 кВт однофазный фирма DAB JET 61 | buc  | 1,000                                 | 3 250,00<br>0,00                      | 3 250,00<br>0,00       |
| 4      | Pret firma                  | Расширительный бак V=150л "Maxivarem LR" DAB JET 61                                                     | buc  | 1,000                                 | 2 917,00<br>0,00                      | 2 917,00<br>0,00       |
| 5      | Pret firma                  | Пропорциональный дозатор со встроенным байпасом Ду 15 DOSAPHOS -250                                     | buc  | 1,000                                 | 6 000,00<br>0,00                      | 6 000,00<br>0,00       |
| 6      | Pret firma                  | Устройство для обескислороживания исходной воды Ду20 (деаэратор тип Ventojet) PNEUMATEX Швейцария VGA2  | buc  | 1,000                                 | 6 300,00<br>0,00                      | 6 300,00<br>0,00       |
| 7      | Pret firma                  | Бак запаса воды емк. 500л                                                                               | buc  | 1,000                                 | 3 083,33<br>0,00                      | 3 083,33<br>0,00       |
| 8      | Pret firma                  | Тележка универсальная кузовом                                                                           | buc  | 1,000                                 | 1 000,00                              | 1 000,00               |



| 1  | 2          | 3                                                                                                                                                                         | 4     | 5     | 6                    | 7                    |
|----|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|----------------------|----------------------|
|    |            | V=0,1 м3                                                                                                                                                                  |       |       | 0,00                 | 0,00                 |
| 9  | Pret firma | Тележка опрокидывающая<br>V=0,1 м3                                                                                                                                        | buc   | 1,000 | 1 500,00<br>0,00     | 1 500,00<br>0,00     |
| 10 | Pret firma | Насос ручной БКФ-6                                                                                                                                                        | buc   | 1,000 | 566,67<br>0,00       | 566,67<br>0,00       |
| 11 | Pret firma | Компрессор передвижной СО<br>7Б                                                                                                                                           | buc   | 1,000 | 10 000,00<br>0,00    | 10 000,00<br>0,00    |
| 12 | Pret firma | Трехходовой эл. магнитный<br>регулирующий клапан Danfoss<br>Ду 50 VF-3                                                                                                    | buc   | 1,000 | 4 166,67<br>0,00     | 4 166,67<br>0,00     |
| 13 | Pret firma | Грязевик (фильтр) Ду 50                                                                                                                                                   | buc   | 1,000 | 375,00<br>0,00       | 375,00<br>0,00       |
| 14 | Pret firma | Грязевик (фильтр) Ду 25                                                                                                                                                   | buc   | 2,000 | 150,00<br>0,00       | 300,00<br>0,00       |
| 15 | Pret firma | Грязевик (фильтр) Ду 20                                                                                                                                                   | buc   | 1,000 | 92,00<br>0,00        | 92,00<br>0,00        |
|    |            | <i>Total</i>                                                                                                                                                              | Lei   |       |                      | 70 383,99            |
|    |            | <i>Achizitii de depozitare</i>                                                                                                                                            | 1,2 % |       |                      | 844,61               |
|    |            | <i>Total</i>                                                                                                                                                              |       |       |                      | 71 228,60            |
|    |            | <i>TVA</i>                                                                                                                                                                | 20 %  |       |                      | 14 245,72            |
|    |            | <i>Total</i>                                                                                                                                                              |       |       |                      | 85 474,32            |
|    |            | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                  |       |       |                      | <b>85 474,32</b>     |
|    |            | <b>2. Montarea utilajului</b>                                                                                                                                             |       |       |                      |                      |
| 16 | IA13A      | Cazan de preparare agent termic<br>pentru incalzire (apa calda 90/70<br>grade), sectional, executat din<br>elemente din fonta, avind puterea<br>calorica de pina la 67 kw | buc   | 2,000 | 2 722,74<br>2 306,40 | 5 445,48<br>4 612,80 |
| 17 | IA37B      | Pompa de circulatie (recirculatie)<br>montata pe conducta existenta,<br>prin insurubare, avind diametrul<br>peste 1"                                                      | buc   | 6,000 | 302,68<br>172,98     | 1 816,08<br>1 037,88 |
| 18 | IA28A      | Vas de expansiune, montat pe<br>postament avind capacitatea de<br>150 l                                                                                                   | buc   | 1,000 | 690,74<br>294,07     | 690,74<br>294,07     |
| 19 | IA28A      | Vas de expansiune, montat pe<br>postament avind capacitatea de                                                                                                            | buc   | 1,000 | 690,74<br>294,07     | 690,74<br>294,07     |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                | 4      | 5     | 6                 | 7                             |
|----|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-------------------|-------------------------------|
|    |       | 500 l Бак запаса воды емк. 500л                                                                                                                                  |        |       |                   |                               |
| 20 | IA39A | Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h                                                                         | buc    | 2,000 | 319,26<br>201,81  | 638,52<br>403,62              |
| 21 | ID03B | Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50 mm Клапан                      | buc    | 1,000 | 629,54<br>77,84   | 629,54<br>77,84               |
| 22 | IA23A | Filtru de combustibil lichid d50                                                                                                                                 | buc    | 1,000 | 283,59<br>178,75  | 283,59<br>178,75              |
| 23 | IA23A | Filtru de combustibil lichid d25, d20                                                                                                                            | buc    | 3,000 | 283,59<br>178,75  | 850,76<br>536,24              |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                     | Lei    |       |                   | 11 045,45                     |
|    |       | <i>Asigurari sociale si medicale</i>                                                                                                                             | 22,5 % |       |                   | 1 672,94                      |
|    |       | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                                                                                                   | 10 %   |       |                   | 323,81                        |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                     |        |       |                   | 13 042,20                     |
|    |       | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                       | 76 %   |       |                   | 5 650,81                      |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                     |        |       |                   | 18 693,01                     |
|    |       | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                        | 6 %    |       |                   | 1 121,59                      |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                     |        |       |                   | 19 814,60                     |
|    |       | <i>TVA</i>                                                                                                                                                       | 20 %   |       |                   | 3 962,92                      |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                     |        |       |                   | 23 777,52                     |
|    |       | <b>Total Montarea utilajului<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                            |        |       |                   | <b>23 777,52<br/>7 435,27</b> |
|    |       | <b>3. Lucrari tehnico sanitare</b>                                                                                                                               |        |       |                   |                               |
|    |       | <b>3.1. Трубопроводы и арматура</b>                                                                                                                              |        |       |                   |                               |
| 24 | ID05B | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50mm шаровый стальной фланцевый | buc    | 2,000 | 1 411,36<br>43,24 | 2 822,71<br>86,49             |
| 25 | ID05B | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50mm шаровый чугунный фланцевый | buc    | 9,000 | 665,51<br>43,24   | 5 989,63<br>389,20            |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                | 4   | 5     | 6                 | 7                  |
|----|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-------------------|--------------------|
| 26 | ID05A | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25mm шаровый чугунный фланцевый | buc | 4,000 | 405,14<br>34,59   | 1 620,58<br>138,38 |
| 27 | ID05A | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm шаровый чугунный фланцевый | buc | 9,000 | 388,48<br>34,60   | 3 496,28<br>311,36 |
| 28 | ID04B | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de Кран с предохранением от закрытия Ду 32            | buc | 1,000 | 307,64<br>14,41   | 307,64<br>14,41    |
| 29 | IA20B | Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1 1/4"...1 1/2" Клапан предохранит. полноподъемный Ду32                                 | buc | 3,000 | 1 221,61<br>24,22 | 3 664,82<br>72,65  |
| 30 | ID05B | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50mm клапан обратный фл         | buc | 2,000 | 711,36<br>43,24   | 1 422,71<br>86,49  |
| 31 | ID05B | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25mm клапан обратный фл         | buc | 2,000 | 373,86<br>43,24   | 747,71<br>86,49    |
| 32 | ID05A | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm клапан обратный фл         | buc | 1,000 | 338,49<br>34,60   | 338,49<br>34,60    |
| 33 | ID06A | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15мм( автоматический воздухоотделитель)                  | buc | 4,000 | 99,39<br>5,76     | 397,58<br>23,06    |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4 | 5      | 6                                  | 7                                       |
|----|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|------------------------------------|-----------------------------------------|
| 34 | IC12A | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 mm | m | 35,000 | <div>102,65</div> <div>47,28</div> | <div>3 592,65</div> <div>1 654,84</div> |
| 35 | IC11E | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45mm                                               | m | 2,000  | <div>83,64</div> <div>35,75</div>  | <div>167,29</div> <div>71,50</div>      |
| 36 | IC11E | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38mm                                               | m | 9,000  | <div>76,54</div> <div>35,75</div>  | <div>688,87</div> <div>321,74</div>     |
| 37 | 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 32mm                                               | m | 11,000 | <div>66,56</div> <div>32,29</div>  | <div>732,16</div> <div>355,19</div>     |
| 38 | 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"                                                 | m | 2,000  | <div>54,40</div> <div>27,68</div>  | <div>108,80</div> <div>55,35</div>      |
| 39 | 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"                                               | m | 8,000  | <div>44,71</div> <div>23,06</div>  | <div>357,69</div> <div>184,51</div>     |
| 40 | IC11A | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in                                                                                                                                                                        | m | 1,000  | <div>39,63</div> <div>20,18</div>  | <div>39,63</div> <div>20,18</div>       |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                                                           | 4   | 5      | 6               | 7                  |
|----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------|--------------------|
|    |              | coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2"                                                                                    |     |        |                 |                    |
| 41 | ID05D        | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 125 mm Закладные конструкции для измерения темп. на труб. ЗКЧ-3-87         | buc | 2,000  | 501,72<br>74,96 | 1 003,44<br>149,92 |
| 42 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 Закладные конструкции для измерения давления (на прямых уч.) ЗКЧ287.00.90                                                                  | buc | 10,000 | 185,23<br>59,39 | 1 852,30<br>593,90 |
| 43 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 Закладные конструкции для измерения давления (на угловых уч.) ЗКЧ287.00.90                                                                 | buc | 5,000  | 226,90<br>59,39 | 1 134,50<br>296,95 |
| 44 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 Закладные конструкции для измерения уровня                                                                                                 | buc | 2,000  | 185,23<br>59,39 | 370,46<br>118,78   |
| 45 | IC42A        | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata                                                                    | kg  | 24,420 | 25,76<br>13,26  | 629,13<br>323,88   |
| 46 | 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   | 11,000 | 5,79<br>5,19    | 63,68<br>57,08     |
| 47 | IE04A        | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1" | m   | 11,000 | 4,61<br>4,61    | 50,74<br>50,74     |
| 48 | IE03B        | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de                                                                                                                    | m   | 57,000 | 7,09<br>6,34    | 404,28<br>361,53   |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4  | 5      | 6                                   | 7                                       |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-------------------------------------|-----------------------------------------|
|    |        | incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |        |                                     |                                         |
| 49 | IE04B  | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"                                                                                                                                                                           | m  | 57,000 | <div>5,77</div> <div>5,77</div>     | <div>328,66</div> <div>328,66</div>     |
| 50 | IzA04A | Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma                                                                                                                                                                                                                                        | m2 | 12,000 | <div>7,24</div> <div>6,34</div>     | <div>86,91</div> <div>76,11</div>       |
| 51 | IzJ07A | Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m2 | 12,000 | <div>29,90</div> <div>24,79</div>   | <div>358,85</div> <div>297,53</div>     |
| 52 | IzJ09B | Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea                                                                                                                                                                                                                                                                               | m2 | 12,000 | <div>38,52</div> <div>27,10</div>   | <div>462,23</div> <div>325,21</div>     |
| 53 | IzH40B | Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3 | 1,312  | <div>682,41</div> <div>653,29</div> | <div>895,32</div> <div>857,12</div>     |
| 54 | IzH05A | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Конструкции теплоизоляционные полносборные из плит минераловатных на синтетическом связующем марки 125 | m2 | 22,250 | <div>118,26</div> <div>61,12</div>  | <div>2 631,39</div> <div>1 359,91</div> |
| 55 | IzH05A | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60                                                                                                                                                                                 | m2 | 13,200 | <div>122,91</div> <div>61,12</div>  | <div>1 622,40</div> <div>806,78</div>   |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                    | 4   | 5      | 6                     | 7                              |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------------|--------------------------------|
|    |         | mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки                                                                                                  |     |        |                       |                                |
| 56 | 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  | 13,940 | 120,99<br>17,99       | 1 686,56<br>250,76             |
| 57 | 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  | 13,940 | 31,41<br>27,91        | 437,82<br>389,03               |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                         | Lei |        |                       | 40 513,91                      |
|    |         | <b>Total Трубопроводы и арматура<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                            |     |        |                       | <b>40 513,91<br/>10 550,33</b> |
|    |         | <b>3.2. Газоходы</b>                                                                                                                                                                                                                 |     |        |                       |                                |
| 58 | CL16B   | Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum д300мм                                                                                                           | t   | 0,150  | 16 411,40<br>4 036,20 | 2 461,71<br>605,43             |
| 59 | IzA01B  | Curatirea prin sablare in vederea aplicarii protectiei anticorozive pe suprafate intinse de metal - cuve, rezervoare, recipienti, coloane, buncare, conducte si similare - cu nisip cuartos de riu granulatie 2-3 mm                 | m2  | 7,400  | 99,68<br>51,32        | 737,62<br>379,75               |
| 60 | IzA12A  | Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m                                                                                                | m2  | 7,400  | 6,05<br>4,61          | 44,76<br>34,13                 |
| 61 | IzA12A  | Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii                                                                                                     | m2  | 7,400  | 6,05<br>4,61          | 44,76<br>34,13                 |

| 1  | 2          | 3                                                                                                                                                                                      | 4      | 5     | 6               | 7                              |
|----|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-----------------|--------------------------------|
|    |            | 50 m    снаружи                                                                                                                                                                        |        |       |                 |                                |
| 62 | IzA06D     | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email) снаружи               | m2     | 3,700 | 101,59<br>79,57 | 375,89<br>294,41               |
| 63 | IzA06J κ=2 | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email perclorvinilic (un strat aplicat suplimentar pe suprafete de metal vopsite) внутри | m2     | 3,700 | 38,92<br>29,98  | 143,99<br>110,94               |
|    |            | <i>Total</i>                                                                                                                                                                           | Lei    |       |                 | 3 808,73                       |
|    |            | <b>Total Газаходы<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                             |        |       |                 | <b>3 808,73<br/>1 458,79</b>   |
|    |            | <i>Total</i>                                                                                                                                                                           | Lei    |       |                 | 44 322,64                      |
|    |            | <i>Asigurari sociale si medicale</i>                                                                                                                                                   | 22,5 % |       |                 | 2 702,05                       |
|    |            | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                                                                                                                         | 10 %   |       |                 | 3 197,22                       |
|    |            | <i>Total</i>                                                                                                                                                                           |        |       |                 | 50 221,91                      |
|    |            | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                             | 14,5 % |       |                 | 7 282,18                       |
|    |            | <i>Total</i>                                                                                                                                                                           |        |       |                 | 57 504,09                      |
|    |            | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                              | 6 %    |       |                 | 3 450,24                       |
|    |            | <i>Total</i>                                                                                                                                                                           |        |       |                 | 60 954,33                      |
|    |            | <i>TVA</i>                                                                                                                                                                             | 20 %   |       |                 | 12 190,87                      |
|    |            | <i>Total</i>                                                                                                                                                                           |        |       |                 | 73 145,20                      |
|    |            | <b>Total Lucrari tehnico sanitare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                             |        |       |                 | <b>73 145,20<br/>12 009,12</b> |

|  |  |                                          |     |                                 |
|--|--|------------------------------------------|-----|---------------------------------|
|  |  | Total                                    | Lei | 182 397,04                      |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |     | <b>182 397,04<br/>19 444,39</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Constructia cazangeriei la  
gradinita-cresa din s. Doina, r-  
nul Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2  
Termomecanica**

**Valoarea de deviz 182 397,04 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 № 2-1-2: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|     |               |                              |      |         |       |                  |
|-----|---------------|------------------------------|------|---------|-------|------------------|
| 1.  | 1             | Muncitor                     | h-om | 17,510  | 57,66 | 1 009,63         |
| 2.  | 6141120000000 | Sablator                     | h-om | 3,848   | 57,66 | 221,88           |
| 3.  | 7112020030100 | Specialist                   | h-om | 3,720   | 57,66 | 214,50           |
| 4.  | 7134030012200 | Izolator hidrofug            | h-om | 37,577  | 57,66 | 2 166,69         |
| 5.  | 7134050013250 | Izolator                     | h-om | 12,372  | 57,66 | 713,37           |
| 6.  | 7135010011000 | Galvanizator                 | h-om | 1,920   | 57,66 | 110,71           |
| 7.  | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 218,757 | 57,66 | 12 613,52        |
| 8.  | 7141020013300 | Zugrav vopsitor              | h-om | 7,030   | 57,66 | 405,35           |
| 9.  | 7141020013400 | Vopsitor industrial          | h-om | 7,664   | 57,66 | 441,90           |
| 10. | 7212030022700 | Sudor                        | h-om | 7,875   | 57,66 | 454,07           |
| 11. | 7213050013100 | Tinichigiu                   | h-om | 11,096  | 57,66 | 639,79           |
| 12. | 7214240021810 | Lacatus CM                   | h-om | 2,100   | 57,66 | 121,09           |
| 13. | 9310060019900 | Muncitor necalificat         | h-om | 5,231   | 57,66 | 301,62           |
| 14. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM        | h-om | 0,525   | 57,66 | 30,27            |
|     |               | <b>Total manopera</b>        |      |         |       | <b>19 444,39</b> |

**Materiale:**

|     |         |                                                                                                        |     |       |           |           |
|-----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-----------|-----------|
| 1.  | 1       | Насос сетевой воды G=4,8 м3/час H=9,8 м.в.ст, N=.035 kW фирма WILLO TOP S 40/10                        | buc | 2,000 | 14 166,66 | 28 333,32 |
| 2.  | 1019892 | Garnituri din paronit                                                                                  | kg  | 0,714 | 20,00     | 14,28     |
| 3.  | 11      | Насос рециркуляционный G=1,03 м3/час H=2,0 м.в.ст, N=0,0338 kW фирма WILLO Star RS 25/4                | buc | 2,000 | 1 250,00  | 2 500,00  |
| 4.  | 121     | Компрессор передвижной СО 7Б                                                                           | buc | 1,000 | 10 000,00 | 10 000,00 |
| 5.  | 122     | Трехходовой эл. магнитный регулирующий клапан Danfoss Ду 50 VF-3                                       | buc | 1,000 | 4 166,67  | 4 166,67  |
| 6.  | 123     | Грязевик (фильтр) Ду 50                                                                                | buc | 1,000 | 375,00    | 375,00    |
| 7.  | 124     | Грязевик (фильтр) Ду 25                                                                                | buc | 2,000 | 150,00    | 300,00    |
| 8.  | 125     | Грязевик (фильтр) Ду 20                                                                                | buc | 1,000 | 92,00     | 92,00     |
| 9.  | 13      | Насос подпиточной воды Gr=1.2 м3/ч , Нр=26,0 м.в. ст с эл. двиг. N=0.44 кВт однофазый фирма DAB JET 61 | buc | 1,000 | 3 250,00  | 3 250,00  |
| 10. | 14      | Расширительный бак V=150л                                                                              | buc | 1,000 | 2 917,00  | 2 917,00  |

|     |                |                                                                                                        |     |        |          |          |
|-----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|----------|
|     |                | "Maxivarem LR" DAB JET 61                                                                              |     |        |          |          |
| 11. | 1421102200900  | Nisip cuartos de riu 2,0 - 3,0 mm                                                                      | m3  | 0,089  | 350,00   | 31,15    |
| 12. | 1450336200468  | Grafit concentrat tip G, praf                                                                          | kg  | 0,476  | 12,00    | 5,72     |
| 13. | 15             | Пропорциональный дозатор со встроенным байпасом Ду 15 DOSAPHOS -250                                    | buc | 1,000  | 6 000,00 | 6 000,00 |
| 14. | 1542126108945  | Ulei de in sicativat                                                                                   | kg  | 0,764  | 12,00    | 9,18     |
| 15. | 16             | Устройство для обескислораживания исходной воды Ду20 (деаэратор тип Ventojet) PNEUMATEX Швейцария VGA2 | buc | 1,000  | 6 300,00 | 6 300,00 |
| 16. | 17             | Бак запаса воды емк. 500л                                                                              | buc | 1,000  | 3 083,33 | 3 083,33 |
| 17. | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                        | kg  | 3,365  | 1,00     | 3,36     |
| 18. | 1714227322940  | Cinera fuior                                                                                           | kg  | 0,660  | 32,00    | 21,12    |
| 19. | 18             | Тележка универсальная кузовом V=0,1 м3                                                                 | buc | 1,000  | 1 000,00 | 1 000,00 |
| 20. | 19             | Тележка опрокидывающая V=0,1 м3                                                                        | buc | 1,000  | 1 500,00 | 1 500,00 |
| 21. | 20             | Насос ручной БКФ-6                                                                                     | buc | 1,000  | 566,67   | 566,67   |
| 22. | 2052152958990  | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                | kg  | 49,580 | 0,50     | 24,79    |
| 23. | 2052152959010  | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                    | t   | 0,024  | 500,00   | 12,00    |
| 24. | 2320116200573  | Benzina auto tip CO/R 75                                                                               | kg  | 2,000  | 15,00    | 30,00    |
| 25. | 2320166200676  | White spirit                                                                                           | kg  | 1,238  | 28,00    | 34,66    |
| 26. | 2320186201101  | Ulei mineral ars                                                                                       | kg  | 0,800  | 15,00    | 12,00    |
| 27. | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                              | m3  | 10,457 | 10,00    | 104,57   |
| 28. | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102                                                               | kg  | 31,231 | 12,00    | 374,77   |
| 29. | 2414126109781  | Toluen                                                                                                 | kg  | 1,776  | 10,00    | 17,76    |
| 30. | 2430116100100  | Email grund, chit, lac perclorvinil                                                                    | kg  | 1,110  | 24,00    | 26,64    |
| 31. | 2430116103000  | Vopsea pe baza de ulei                                                                                 | kg  | 2,424  | 24,00    | 58,18    |
| 32. | 2430116104160  | Email alchidic                                                                                         | kg  | 1,665  | 30,00    | 49,95    |
| 33. | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                    | kg  | 1,320  | 10,00    | 13,20    |
| 34. | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                              | kg  | 1,824  | 30,00    | 54,72    |
| 35. | 2430226100814  | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                           | kg  | 0,555  | 30,00    | 16,65    |
| 36. | 2430226100837  | Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703                                                | kg  | 1,800  | 30,00    | 54,00    |
| 37. | 2430226109236  | Diluant 403 D.004-70 CS                                                                                | kg  | 0,081  | 28,00    | 2,27     |
| 38. | 2430226109260  | Diluant 509 D.005-1 S 3123                                                                             | kg  | 0,155  | 28,00    | 4,34     |
| 39. | 2430226109301  | Diluant decapant pentru suprafete feroase                                                              | kg  | 0,360  | 28,00    | 10,08    |
| 40. | 2513206622020  | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                         | kg  | 4,670  | 10,00    | 46,70    |
| 41. | 2521216701000  | Teava din otel                                                                                         | m   | 3,000  | 20,00    | 60,00    |
| 42. | 2521216701015  | Teava din otel 1/2                                                                                     | m   | 1,015  | 18,50    | 18,78    |
| 43. | 2521216701020  | Teava din otel 20мм                                                                                    | m   | 8,120  | 20,00    | 162,40   |
| 44. | 2521216701025  | Teava din otel 25мм                                                                                    | m   | 2,030  | 25,00    | 50,75    |
| 45. | 2521216701032  | Teava din otel 32мм                                                                                    | m   | 11,165 | 32,00    | 357,28   |
| 46. | 2521216701038  | Teava din otel 38мм                                                                                    | m   | 9,135  | 38,00    | 347,13   |
| 47. | 2521216701045  | Teava din otel 45мм                                                                                    | m   | 2,030  | 45,00    | 91,35    |
| 48. | 2521216701057  | Teava din otel 57                                                                                      | m   | 35,525 | 50,00    | 1 776,25 |
| 49. | 2524907304522  | Banda teflon nesisterizat                                                                              | buc | 0,400  | 3,00     | 1,20     |
| 50. | 2681116001666  | Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5                                                        | buc | 12,000 | 3,00     | 36,00    |
| 51. | 2682162611305  | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte                                          | m2  | 22,918 | 48,82    | 1 118,86 |
| 52. | 26821626113051 | Маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки                                             | m2  | 13,596 | 53,33    | 725,07   |
| 53. | 2710403601300  | Tabla neagra sau zincata                                                                               | kg  | 98,932 | 14,50    | 1 434,51 |
| 54. | 2710602000614  | Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438                                                              | kg  | 2,400  | 10,50    | 25,20    |

|     |                |                                                                            |     |         |          |          |
|-----|----------------|----------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|----------|
|     |                | D = 20 mm                                                                  |     |         |          |          |
| 55. | 2710700000000  | Suporti sau dispozitive                                                    | kg  | 24,420  | 12,50    | 305,25   |
| 56. | 2710703434783  | Otel lat OL 37 de 30x5 mm                                                  | kg  | 2,700   | 11,00    | 29,70    |
| 57. | 2733103610000  | Tabla groasa                                                               | kg  | 157,500 | 11,00    | 1 732,50 |
| 58. | 2734113803910  | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                     | kg  | 0,274   | 14,00    | 3,83     |
| 59. | 2734113805578  | Sirma moale zincata D=1,25                                                 | kg  | 1,486   | 14,00    | 20,80    |
| 60. | 2734113805762  | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                                             | kg  | 2,304   | 14,00    | 32,25    |
| 61. | 2734113805815  | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                            | kg  | 1,595   | 14,00    | 22,33    |
| 62. | 2734125900487  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                      | kg  | 2,529   | 14,00    | 35,41    |
| 63. | 2735725903465  | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                         | kg  | 5,250   | 14,00    | 73,50    |
| 64. | 2873122005315  | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542                   | kg  | 13,471  | 14,00    | 188,59   |
| 65. | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                    | kg  | 1,650   | 28,00    | 46,20    |
| 66. | 2874115800780  | Surub hex. M 10 x 35                                                       | buc | 16,000  | 1,83     | 29,34    |
| 67. | 2874115801071  | Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm                                          | buc | 56,000  | 1,95     | 109,20   |
| 68. | 2874115801148  | Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm                                          | buc | 12,000  | 1,95     | 23,40    |
| 69. | 2874115801758  | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 55                                    | buc | 32,000  | 6,00     | 192,00   |
| 70. | 2874115818410  | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                    | buc | 248,000 | 7,00     | 1 736,00 |
| 71. | 2874115840558  | Piulita hexag. M16                                                         | buc | 280,000 | 2,79     | 781,20   |
| 72. | 2874115842702  | Piulita hexag. M10                                                         | buc | 16,000  | 1,21     | 19,36    |
| 73. | 2874115842760  | Piulita hexag. M12                                                         | buc | 68,000  | 1,38     | 93,84    |
| 74. | 2874115883761  | Saiba plata M 12                                                           | buc | 16,000  | 0,60     | 9,60     |
| 75. | 2874115893900  | Surub 4 x 15 OLC35 zn                                                      | buc | 97,580  | 0,50     | 48,79    |
| 76. | 2874125881289  | Saibe uzuale, plate M 14                                                   | buc | 68,000  | 0,71     | 48,28    |
| 77. | 2874125881344  | Saiba plata M 18                                                           | buc | 280,000 | 1,22     | 341,60   |
| 78. | 2875274021000  | Curba pentru sudura                                                        | buc | 5,250   | 15,00    | 78,75    |
| 79. | 2875274122000  | Racord olandez 25                                                          | buc | 8,000   | 108,33   | 866,64   |
| 80. | 2875274201600  | Robinet cu сер клапан 50мм                                                 | buc | 1,000   | 317,00   | 317,00   |
| 81. | 2875274205024  | Robinet cu flanse 50mm шаровый стальной фланцевый                          | buc | 2,000   | 1 150,00 | 2 300,00 |
| 82. | 2875274205025  | Robinet cu flanse 50mm шаровый чугунный фланцевый                          | buc | 9,000   | 404,16   | 3 637,44 |
| 83. | 2875274205026  | Robinet cu flanse 25mm шаровый чугунный фланцевый                          | buc | 4,000   | 158,33   | 633,32   |
| 84. | 2875274205027  | Robinet cu flanse 20mm шаровый чугунный фланцевый                          | buc | 9,000   | 141,66   | 1 274,94 |
| 85. | 2875274205030  | Robinet 25mm клапан обратный фл                                            | buc | 2,000   | 112,50   | 225,00   |
| 86. | 2875274205031  | Robinet 50mm клапан обратный фл                                            | buc | 2,000   | 450,00   | 900,00   |
| 87. | 2875274205032  | Robinet 20mm клапан обратный фл                                            | buc | 1,000   | 91,67    | 91,67    |
| 88. | 2875274205041  | Закладные конструкции для измерения темп. на труб. ЗКЧ-3-87                | buc | 2,000   | 125,00   | 250,00   |
| 89. | 28752742051028 | Robinet cu mufa Кран с предохранением от закрытия Ду 32                    | buc | 1,000   | 291,67   | 291,67   |
| 90. | 2875274400258  | Flansa plata Dn=15 Pn 6                                                    | buc | 8,000   | 30,83    | 246,64   |
| 91. | 2875274401000  | Flansa plata Pn 6                                                          | buc | 14,000  | 58,33    | 816,62   |
| 92. | 2875274428200  | Flansa rotunda libera                                                      | buc | 65,000  | 58,33    | 3 791,45 |
| 93. | 2881116001642  | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581                            | buc | 3,600   | 3,00     | 10,80    |
| 94. | 2913134500033  | Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 15мм                                    | buc | 4,000   | 93,33    | 373,32   |
| 95. | 2913154500029  | Клапан предохранит. полноподъемный Ду32                                    | buc | 3,000   | 1 195,83 | 3 587,49 |
| 96. | 310106221      | Rulou de pinza perforata "HPST"                                            | m3  | 1,392   | 12,50    | 17,40    |
| 97. | 4011106202741  | Energie electrica                                                          | kw  | 3,683   | 1,89     | 6,96     |
| 98. | 42             | Закладные конструкции для измерения давления (на прямых уч.) ЗКЧ287.00.90  | buc | 10,000  | 125,00   | 1 250,00 |
| 99. | 43             | Закладные конструкции для измерения давления (на угловых уч.) ЗКЧ287.00.90 | buc | 5,000   | 166,67   | 833,35   |

|      |    |                                            |     |       |        |                   |
|------|----|--------------------------------------------|-----|-------|--------|-------------------|
| 100. | 44 | Закладные конструкции для измерения уровня | buc | 2,000 | 125,00 | 250,00            |
|      |    | <b>Total materiale de construcții</b>      |     |       |        | <b>105 594,29</b> |

**Utilaje de construcții:**

|    |                |                                                                                |      |        |        |               |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|---------------|
| 1. | 2862300007690  | Trusa niplare                                                                  | h-ut | 16,000 | 10,00  | 160,00        |
| 2. | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                        | h-ut | 0,133  | 10,00  | 1,33          |
| 3. | 2922140006727  | Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF                                                   | h-ut | 0,120  | 150,00 | 18,00         |
| 4. | 2952270003000  | Instalație mobilă de samblare uscată incl. compres. 3-7 mc/min                 | h-ut | 1,924  | 150,00 | 288,60        |
| 5. | 2952270003304  | Electropompă de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw               | h-ut | 3,290  | 15,00  | 49,35         |
| 6. | 2952270003812  | Instalație pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m | h-ut | 0,134  | 15,00  | 2,02          |
| 7. | 29522700076021 | Aparat de tracțiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)                                 | h-ut | 12,940 | 15,00  | 194,10        |
|    |                | <b>Total utilaje de construcții</b>                                            |      |        |        | <b>713,40</b> |

|       |     |            |
|-------|-----|------------|
| Total | Lei | 182 397,04 |
|-------|-----|------------|

**Total deviz:** **182 397,04**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia cazangeriei la gradinita-  
creşa din s. Doina, r-nul Cahul

Investitor

## Catalog de preţuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme şi Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli şi 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                   |
|        |                             | <b>1. Utilaj</b>                                                                                        |      |                                        |                      |                     |
| 1      | Pret firma                  | Насос сетевой воды G=4,8 м3/час H=9,8 м.в.ст, N=.035 kW фирма WILLO TOP S 40/10                         | buc  |                                        |                      | 14 166,66<br>0,00   |
|        | 1                           | Насос сетевой воды G=4,8 м3/час H=9,8 м.в.ст, N=.035 kW фирма WILLO TOP S 40/10                         | buc  | 1,0000                                 | 14 166,66            | 14 166,66           |
| 2      | Pret firma                  | Насос рециркуляционный G=1,03 м3/час H=2,0 м.в.ст, N=0,0338 kW фирма WILLO Star RS 25/4                 | buc  |                                        |                      | 1 250,00<br>0,00    |
|        | 11                          | Насос рециркуляционный G=1,03 м3/час H=2,0 м.в.ст, N=0,0338 kW фирма WILLO Star RS 25/4                 | buc  | 1,0000                                 | 1 250,00             | 1 250,00            |
| 3      | Pret firma                  | Насос подпиточной воды Gr=1.2 м3/ч , Hp=26,0 м.в. ст с эл. двиг. N=0.44 кВт однофазный фирма DAB JET 61 | buc  |                                        |                      | 3 250,00<br>0,00    |
|        | 13                          | Насос подпиточной воды Gr=1.2 м3/ч , Hp=26,0 м.в. ст с эл. двиг. N=0.44 кВт однофазный фирма DAB JET 61 | buc  | 1,0000                                 | 3 250,00             | 3 250,00            |
| 4      | Pret firma                  | Расширительный бак V=150л "Maxivarem LR" DAB JET 61                                                     | buc  |                                        |                      | 2 917,00<br>0,00    |
|        | 14                          | Расширительный бак V=150л "Maxivarem LR" DAB JET 61                                                     | buc  | 1,0000                                 | 2 917,00             | 2 917,00            |
| 5      | Pret firma                  | Пропорциональный дозатор со встроенным байпасом Ду 15 DOSAPHOS - 250                                    | buc  |                                        |                      | 6 000,00<br>0,00    |
|        | 15                          | Пропорциональный дозатор со встроенным байпасом Ду 15 DOSAPHOS -250                                     | buc  | 1,0000                                 | 6 000,00             | 6 000,00            |
| 6      | Pret firma                  | Устройство для обескислоразивания исходной воды Ду20 (деаэратор тип Ventojet) PNEUMATEX Швейцария VGA2  | buc  |                                        |                      | 6 300,00<br>0,00    |
|        | 16                          | Устройство для обескислоразивания исходной воды Ду20 (деаэратор тип Ventojet) PNEUMATEX Швейцария VGA2  | buc  | 1,0000                                 | 6 300,00             | 6 300,00            |
| 7      | Pret firma                  | Бак запаса воды емк. 500л                                                                               | buc  |                                        |                      | 3 083,33<br>0,00    |
|        | 17                          | Бак запаса воды емк. 500л                                                                               | buc  | 1,0000                                 | 3 083,33             | 3 083,33            |
| 8      | Pret firma                  | Тележка универсальная кузовом V=0,1 м3                                                                  | buc  |                                        |                      | 1 000,00<br>0,00    |
|        | 18                          | Тележка универсальная кузовом V=0,1 м3                                                                  | buc  | 1,0000                                 | 1 000,00             | 1 000,00            |
| 9      | Pret firma                  | Тележка опрокидывающая V=0,1 м3                                                                         | buc  |                                        |                      | 1 500,00<br>0,00    |
|        | 19                          | Тележка опрокидывающая V=0,1 м3                                                                         | buc  | 1,0000                                 | 1 500,00             | 1 500,00            |
| 10     | Pret firma                  | Насос ручной БКФ-6                                                                                      | buc  |                                        |                      | 566,67<br>0,00      |
|        | 20                          | Насос ручной БКФ-6                                                                                      | buc  | 1,0000                                 | 566,67               | 566,67              |
| 11     | Pret firma                  | Компрессор передвижной СО 7Б                                                                            | buc  |                                        |                      | 10 000,00<br>0,00   |
|        | 121                         | Компрессор передвижной СО 7Б                                                                            | buc  | 1,0000                                 | 10 000,00            | 10 000,00           |
| 12     | Pret firma                  | Трехходовой эл. магнитный регулирующий клапан Danfoss Ду 50 VF-3                                        | buc  |                                        |                      | 4 166,67<br>0,00    |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                             | 4    | 5       | 6        | 7                    |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|----------------------|
|    | 122            | Трехходовой эл. магнитный регулирующий клапан Danfoss Ду 50 VF-3                                                                                              | buc  | 1,0000  | 4 166,67 | 4 166,67             |
| 13 | Pret firma     | Грязевик (фильтр) Ду 50                                                                                                                                       | buc  |         |          | 375,00<br>0,00       |
|    | 123            | Грязевик (фильтр) Ду 50                                                                                                                                       | buc  | 1,0000  | 375,00   | 375,00               |
| 14 | Pret firma     | Грязевик (фильтр) Ду 25                                                                                                                                       | buc  |         |          | 150,00<br>0,00       |
|    | 124            | Грязевик (фильтр) Ду 25                                                                                                                                       | buc  | 1,0000  | 150,00   | 150,00               |
| 15 | Pret firma     | Грязевик (фильтр) Ду 20                                                                                                                                       | buc  |         |          | 92,00<br>0,00        |
|    | 125            | Грязевик (фильтр) Ду 20                                                                                                                                       | buc  | 1,0000  | 92,00    | 92,00                |
|    |                | <b>2. Montarea utilajului</b>                                                                                                                                 |      |         |          |                      |
| 16 | IA13A          | Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), sectional, executat din elemente din fonta, avind puterea calorica de pina la 67 kw | buc  |         |          | 2 722,74<br>2 306,40 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                  | h-om | 40,0000 | 57,66    | 2 306,40             |
|    | 2875274401000  | Flansa plata Pn 6                                                                                                                                             | buc  | 2,0000  | 58,33    | 116,66               |
|    | 2874115818410  | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                                       | buc  | 8,0000  | 7,00     | 56,00                |
|    | 2874115840558  | Piulita hexag. M16                                                                                                                                            | buc  | 8,0000  | 2,79     | 22,32                |
|    | 2874125881344  | Saiba plata M 18                                                                                                                                              | buc  | 8,0000  | 1,22     | 9,76                 |
|    | 2513206622020  | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                | kg   | 0,2500  | 10,00    | 2,50                 |
|    | 2320116200573  | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                      | kg   | 1,0000  | 15,00    | 15,00                |
|    | 2320186201101  | Ulei mineral ars                                                                                                                                              | kg   | 0,4000  | 15,00    | 6,00                 |
|    | 2681116001666  | Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5                                                                                                               | buc  | 6,0000  | 3,00     | 18,00                |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                               | kg   | 0,1000  | 1,00     | 0,10                 |
|    | 29522700076021 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)                                                                                                                | h-ut | 6,0000  | 15,00    | 90,00                |
|    | 2862300007690  | Trusa niplare                                                                                                                                                 | h-ut | 8,0000  | 10,00    | 80,00                |
| 17 | IA37B          | Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"                                                   | buc  |         |          | 302,68<br>172,98     |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                  | h-om | 3,0000  | 57,66    | 172,98               |
|    | 2521216701000  | Teava din otel                                                                                                                                                | m    | 0,5000  | 20,00    | 10,00                |
|    | 2875274122000  | Racord olandez 25                                                                                                                                             | buc  | 1,0000  | 108,33   | 108,33               |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                                                                                                                  | kg   | 0,0700  | 32,00    | 2,24                 |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                                                                           | kg   | 0,1400  | 10,00    | 1,40                 |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                               | kg   | 0,0500  | 1,00     | 0,05                 |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                       | kg   | 0,6400  | 12,00    | 7,68                 |
| 18 | IA28A          | Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 150 l                                                                                             | buc  |         |          | 690,74<br>294,07     |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                  | h-om | 5,1000  | 57,66    | 294,07               |
|    | 2875274401000  | Flansa plata Pn 6                                                                                                                                             | buc  | 5,0000  | 58,33    | 291,65               |
|    | 2513206622020  | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                | kg   | 0,8100  | 10,00    | 8,10                 |
|    | 1542126108945  | Ulei de in sicativat                                                                                                                                          | kg   | 0,0330  | 12,00    | 0,40                 |
|    | 1450336200468  | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                 | kg   | 0,0230  | 12,00    | 0,28                 |
|    | 2874115800780  | Surub hex. M 10 x 35                                                                                                                                          | buc  | 8,0000  | 1,83     | 14,67                |
|    | 2874115801071  | Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm                                                                                                                             | buc  | 12,0000 | 1,95     | 23,40                |
|    | 2874115842702  | Piulita hexag. M10                                                                                                                                            | buc  | 8,0000  | 1,21     | 9,68                 |
|    | 2874115842760  | Piulita hexag. M12                                                                                                                                            | buc  | 12,0000 | 1,38     | 16,56                |
|    | 2874115883761  | Saiba plata M 12                                                                                                                                              | buc  | 8,0000  | 0,60     | 4,80                 |
|    | 2874125881289  | Saibe uzuale, plate M 14                                                                                                                                      | buc  | 12,0000 | 0,71     | 8,52                 |
|    | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                     | m3   | 0,1650  | 10,00    | 1,65                 |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                       | kg   | 0,4300  | 12,00    | 5,16                 |
|    | 2734125900487  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                         | kg   | 0,1250  | 14,00    | 1,75                 |
|    | 2922140006727  | Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF                                                                                                                                  | h-ut | 0,0600  | 150,00   | 9,00                 |
|    | 29522700076021 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)                                                                                                                | h-ut | 0,0700  | 15,00    | 1,05                 |
| 19 | IA28A          | Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 500 l Бак запаса воды емк. 500л                                                                   | buc  |         |          | 690,74<br>294,07     |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                  | h-om | 5,1000  | 57,66    | 294,07               |
|    | 2875274401000  | Flansa plata Pn 6                                                                                                                                             | buc  | 5,0000  | 58,33    | 291,65               |
|    | 2513206622020  | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                | kg   | 0,8100  | 10,00    | 8,10                 |
|    | 1542126108945  | Ulei de in sicativat                                                                                                                                          | kg   | 0,0330  | 12,00    | 0,40                 |
|    | 1450336200468  | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                 | kg   | 0,0230  | 12,00    | 0,28                 |
|    | 2874115800780  | Surub hex. M 10 x 35                                                                                                                                          | buc  | 8,0000  | 1,83     | 14,67                |
|    | 2874115801071  | Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm                                                                                                                             | buc  | 12,0000 | 1,95     | 23,40                |
|    | 2874115842702  | Piulita hexag. M10                                                                                                                                            | buc  | 8,0000  | 1,21     | 9,68                 |
|    | 2874115842760  | Piulita hexag. M12                                                                                                                                            | buc  | 12,0000 | 1,38     | 16,56                |
|    | 2874115883761  | Saiba plata M 12                                                                                                                                              | buc  | 8,0000  | 0,60     | 4,80                 |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                   | 4    | 5       | 6        | 7                 |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|-------------------|
|    | 2874125881289  | Saibe uzuale, plate M 14                                                                                                                                            | buc  | 12,0000 | 0,71     | 8,52              |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                           | m3   | 0,1650  | 10,00    | 1,65              |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                             | kg   | 0,4300  | 12,00    | 5,16              |
|    | 2734125900487  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                               | kg   | 0,1250  | 14,00    | 1,75              |
|    | 2922140006727  | Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF                                                                                                                                        | h-ut | 0,0600  | 150,00   | 9,00              |
|    | 29522700076021 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)                                                                                                                      | h-ut | 0,0700  | 15,00    | 1,05              |
| 20 | IA39A          | Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h                                                                            | buc  |         |          | 319,26<br>201,81  |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                        | h-om | 3,5000  | 57,66    | 201,81            |
|    | 2875274122000  | Racord olandez 25                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000  | 108,33   | 108,33            |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                                                                                                                        | kg   | 0,0600  | 32,00    | 1,92              |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                                                                                 | kg   | 0,1200  | 10,00    | 1,20              |
|    | 29522700076021 | Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)                                                                                                                      | h-ut | 0,4000  | 15,00    | 6,00              |
| 21 | ID03B          | Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50 mm<br>Клапан                      | buc  |         |          | 629,54<br>77,84   |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                        | h-om | 1,3500  | 57,66    | 77,84             |
|    | 2875274201600  | Robinet cu cep клапан 50мм                                                                                                                                          | buc  | 1,0000  | 317,00   | 317,00            |
|    | 2875274428200  | Flansa rotunda libera                                                                                                                                               | buc  | 3,0000  | 58,33    | 174,99            |
|    | 2874115801148  | Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm                                                                                                                                   | buc  | 12,0000 | 1,95     | 23,40             |
|    | 2874115842760  | Piulita hexag. M12                                                                                                                                                  | buc  | 12,0000 | 1,38     | 16,56             |
|    | 2874125881289  | Saibe uzuale, plate M 14                                                                                                                                            | buc  | 12,0000 | 0,71     | 8,52              |
|    | 2513206622020  | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                      | kg   | 0,0750  | 10,00    | 0,75              |
|    | 1542126108945  | Ulei de in sicutivat                                                                                                                                                | kg   | 0,0230  | 12,00    | 0,28              |
|    | 1450336200468  | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                       | kg   | 0,0150  | 12,00    | 0,18              |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                           | m3   | 0,1800  | 10,00    | 1,80              |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                             | kg   | 0,5100  | 12,00    | 6,12              |
|    | 2735725903465  | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                  | kg   | 0,1500  | 14,00    | 2,10              |
| 22 | IA23A          | Filtru de combustibil lichid d50                                                                                                                                    | buc  |         |          | 283,59<br>178,75  |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                        | h-om | 3,1000  | 57,66    | 178,75            |
|    | 2875274400258  | Flansa plata Dn=15 Pn 6                                                                                                                                             | buc  | 2,0000  | 30,83    | 61,66             |
|    | 2513206622020  | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                      | kg   | 0,1000  | 10,00    | 1,00              |
|    | 2874115801071  | Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm                                                                                                                                   | buc  | 8,0000  | 1,95     | 15,60             |
|    | 2874115842760  | Piulita hexag. M12                                                                                                                                                  | buc  | 8,0000  | 1,38     | 11,04             |
|    | 2874125881289  | Saibe uzuale, plate M 14                                                                                                                                            | buc  | 8,0000  | 0,71     | 5,68              |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                             | kg   | 0,5300  | 12,00    | 6,36              |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                           | m3   | 0,1400  | 10,00    | 1,40              |
|    | 2734125900487  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                               | kg   | 0,1500  | 14,00    | 2,10              |
| 23 | IA23A          | Filtru de combustibil lichid d25, d20                                                                                                                               | buc  |         |          | 283,59<br>178,75  |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                        | h-om | 3,1000  | 57,66    | 178,75            |
|    | 2875274400258  | Flansa plata Dn=15 Pn 6                                                                                                                                             | buc  | 2,0000  | 30,83    | 61,66             |
|    | 2513206622020  | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                      | kg   | 0,1000  | 10,00    | 1,00              |
|    | 2874115801071  | Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm                                                                                                                                   | buc  | 8,0000  | 1,95     | 15,60             |
|    | 2874115842760  | Piulita hexag. M12                                                                                                                                                  | buc  | 8,0000  | 1,38     | 11,04             |
|    | 2874125881289  | Saibe uzuale, plate M 14                                                                                                                                            | buc  | 8,0000  | 0,71     | 5,68              |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                             | kg   | 0,5300  | 12,00    | 6,36              |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                           | m3   | 0,1400  | 10,00    | 1,40              |
|    | 2734125900487  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                               | kg   | 0,1500  | 14,00    | 2,10              |
|    |                | <b>3. Lucrari tehnico sanitare</b>                                                                                                                                  |      |         |          |                   |
|    |                | <b>3.1. Трубопроводы и арматура</b>                                                                                                                                 |      |         |          |                   |
| 24 | ID05B          | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50mm<br>шаровый стальной фланцевый | buc  |         |          | 1 411,36<br>43,24 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                        | h-om | 0,7500  | 57,66    | 43,24             |
|    | 2875274205024  | Robinet cu flanse 50mm шаровый стальной фланцевый                                                                                                                   | buc  | 1,0000  | 1 150,00 | 1 150,00          |
|    | 2875274428200  | Flansa rotunda libera                                                                                                                                               | buc  | 2,0000  | 58,33    | 116,66            |
|    | 1450336200468  | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                       | kg   | 0,0150  | 12,00    | 0,18              |
|    | 2874115818410  | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                                             | buc  | 8,0000  | 7,00     | 56,00             |
|    | 2874115840558  | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                  | buc  | 8,0000  | 2,79     | 22,32             |
|    | 2874125881344  | Saiba plata M 18                                                                                                                                                    | buc  | 8,0000  | 1,22     | 9,76              |
|    | 2513206622020  | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                      | kg   | 0,0650  | 10,00    | 0,65              |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                           | m3   | 0,2000  | 10,00    | 2,00              |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                             | kg   | 0,6200  | 12,00    | 7,44              |
|    | 2735725903465  | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                  | kg   | 0,2000  | 14,00    | 2,80              |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6        | 7                 |
|----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------|
|    | 1542126108945  | Ulei de in sicativat                                                                                                                                             | kg   | 0,0250 | 12,00    | 0,30              |
| 25 | ID05B          | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50mm шаровый чугунный фланцевый | buc  |        |          | 665,51<br>43,24   |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                     | h-om | 0,7500 | 57,66    | 43,24             |
|    | 2875274205025  | Robinet cu flanse 50mm шаровый чугунный фланцевый                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 404,16   | 404,16            |
|    | 2875274428200  | Flansa rotunda libera                                                                                                                                            | buc  | 2,0000 | 58,33    | 116,66            |
|    | 1450336200468  | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                    | kg   | 0,0150 | 12,00    | 0,18              |
|    | 2874115818410  | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                                          | buc  | 8,0000 | 7,00     | 56,00             |
|    | 2874115840558  | Piulita hexag. M16                                                                                                                                               | buc  | 8,0000 | 2,79     | 22,32             |
|    | 2874125881344  | Saiba plata M 18                                                                                                                                                 | buc  | 8,0000 | 1,22     | 9,76              |
|    | 2513206622020  | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                   | kg   | 0,0650 | 10,00    | 0,65              |
|    | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                        | m3   | 0,2000 | 10,00    | 2,00              |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                          | kg   | 0,6200 | 12,00    | 7,44              |
|    | 2735725903465  | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                               | kg   | 0,2000 | 14,00    | 2,80              |
|    | 1542126108945  | Ulei de in sicativat                                                                                                                                             | kg   | 0,0250 | 12,00    | 0,30              |
| 26 | ID05A          | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25mm шаровый чугунный фланцевый | buc  |        |          | 405,14<br>34,59   |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                     | h-om | 0,6000 | 57,66    | 34,59             |
|    | 2875274205026  | Robinet cu flanse 25mm шаровый чугунный фланцевый                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 158,33   | 158,33            |
|    | 2875274428200  | Flansa rotunda libera                                                                                                                                            | buc  | 2,0000 | 58,33    | 116,66            |
|    | 1450336200468  | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                    | kg   | 0,0100 | 12,00    | 0,12              |
|    | 2874115818410  | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                                          | buc  | 8,0000 | 7,00     | 56,00             |
|    | 2874115840558  | Piulita hexag. M16                                                                                                                                               | buc  | 8,0000 | 2,79     | 22,32             |
|    | 2874125881344  | Saiba plata M 18                                                                                                                                                 | buc  | 8,0000 | 1,22     | 9,76              |
|    | 2513206622020  | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                   | kg   | 0,0500 | 10,00    | 0,50              |
|    | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                        | m3   | 0,1200 | 10,00    | 1,20              |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                          | kg   | 0,3400 | 12,00    | 4,08              |
|    | 2735725903465  | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                               | kg   | 0,1000 | 14,00    | 1,40              |
|    | 1542126108945  | Ulei de in sicativat                                                                                                                                             | kg   | 0,0150 | 12,00    | 0,18              |
| 27 | ID05A          | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm шаровый чугунный фланцевый | buc  |        |          | 388,48<br>34,60   |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                     | h-om | 0,6000 | 57,66    | 34,60             |
|    | 2875274205027  | Robinet cu flanse 20mm шаровый чугунный фланцевый                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 141,66   | 141,66            |
|    | 2875274428200  | Flansa rotunda libera                                                                                                                                            | buc  | 2,0000 | 58,33    | 116,66            |
|    | 1450336200468  | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                    | kg   | 0,0100 | 12,00    | 0,12              |
|    | 2874115818410  | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                                          | buc  | 8,0000 | 7,00     | 56,00             |
|    | 2874115840558  | Piulita hexag. M16                                                                                                                                               | buc  | 8,0000 | 2,79     | 22,32             |
|    | 2874125881344  | Saiba plata M 18                                                                                                                                                 | buc  | 8,0000 | 1,22     | 9,76              |
|    | 2513206622020  | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                   | kg   | 0,0500 | 10,00    | 0,50              |
|    | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                        | m3   | 0,1200 | 10,00    | 1,20              |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                          | kg   | 0,3400 | 12,00    | 4,08              |
|    | 2735725903465  | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                               | kg   | 0,1000 | 14,00    | 1,40              |
|    | 1542126108945  | Ulei de in sicativat                                                                                                                                             | kg   | 0,0150 | 12,00    | 0,18              |
| 28 | ID04B          | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de Кран с предохранением от закрытия Ду 32            | buc  |        |          | 307,64<br>14,41   |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                     | h-om | 0,2500 | 57,66    | 14,41             |
|    | 28752742051028 | Robinet cu mufa Кран с предохранением от закрытия Ду 32                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 291,67   | 291,67            |
|    | 1714227322940  | Cinera fuioir                                                                                                                                                    | kg   | 0,0300 | 32,00    | 0,96              |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                                                                              | kg   | 0,0600 | 10,00    | 0,60              |
| 29 | IA20B          | Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1 1/4"...1 1/2" Клапан предохранит. полноподъемный Ду32                                 | buc  |        |          | 1 221,61<br>24,22 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                     | h-om | 0,4200 | 57,66    | 24,22             |
|    | 2913154500029  | Клапан предохранит. полноподъемный Ду32                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 1 195,83 | 1 195,83          |
|    | 1714227322940  | Cinera fuioir                                                                                                                                                    | kg   | 0,0300 | 32,00    | 0,96              |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                                                                              | kg   | 0,0600 | 10,00    | 0,60              |
| 30 | ID05B          | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50mm клапан обратный фл         | buc  |        |          | 711,36<br>43,24   |



| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5      | 6      | 7               |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,7500 | 57,66  | 43,24           |
|    | 2875274205031 | Robinet 50mm клапан обратный фл                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 450,00 | 450,00          |
|    | 2875274428200 | Flansa rotunda libera                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 2,0000 | 58,33  | 116,66          |
|    | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0150 | 12,00  | 0,18            |
|    | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 8,0000 | 7,00   | 56,00           |
|    | 2874115840558 | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 8,0000 | 2,79   | 22,32           |
|    | 2874125881344 | Saiba plata M 18                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 8,0000 | 1,22   | 9,76            |
|    | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0650 | 10,00  | 0,65            |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,2000 | 10,00  | 2,00            |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,6200 | 12,00  | 7,44            |
|    | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,2000 | 14,00  | 2,80            |
|    | 1542126108945 | Ulei de in sicutivat                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0250 | 12,00  | 0,30            |
| 31 | ID05B         | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25mm клапан обратный фл                                                                                                               | buc  |        |        | 373,86<br>43,24 |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,7500 | 57,66  | 43,24           |
|    | 2875274205030 | Robinet 25mm клапан обратный фл                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 112,50 | 112,50          |
|    | 2875274428200 | Flansa rotunda libera                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 2,0000 | 58,33  | 116,66          |
|    | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0150 | 12,00  | 0,18            |
|    | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 8,0000 | 7,00   | 56,00           |
|    | 2874115840558 | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 8,0000 | 2,79   | 22,32           |
|    | 2874125881344 | Saiba plata M 18                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 8,0000 | 1,22   | 9,76            |
|    | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0650 | 10,00  | 0,65            |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,2000 | 10,00  | 2,00            |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,6200 | 12,00  | 7,44            |
|    | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,2000 | 14,00  | 2,80            |
|    | 1542126108945 | Ulei de in sicutivat                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0250 | 12,00  | 0,30            |
| 32 | ID05A         | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm клапан обратный фл                                                                                                               | buc  |        |        | 338,49<br>34,60 |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,6000 | 57,66  | 34,60           |
|    | 2875274205032 | Robinet 20mm клапан обратный фл                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 91,67  | 91,67           |
|    | 2875274428200 | Flansa rotunda libera                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 2,0000 | 58,33  | 116,66          |
|    | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0100 | 12,00  | 0,12            |
|    | 2874115818410 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 8,0000 | 7,00   | 56,00           |
|    | 2874115840558 | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 8,0000 | 2,79   | 22,32           |
|    | 2874125881344 | Saiba plata M 18                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 8,0000 | 1,22   | 9,76            |
|    | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0500 | 10,00  | 0,50            |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,1200 | 10,00  | 1,20            |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,3400 | 12,00  | 4,08            |
|    | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,1000 | 14,00  | 1,40            |
|    | 1542126108945 | Ulei de in sicutivat                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0150 | 12,00  | 0,18            |
| 33 | ID06A         | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15mm( автоматический воздухоотделитель)                                                                                                                        | buc  |        |        | 99,39<br>5,76   |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1000 | 57,66  | 5,76            |
|    | 2913134500033 | Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 15mm                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 93,33  | 93,33           |
|    | 2524907304522 | Banda teflon nesisterizat                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 0,1000 | 3,00   | 0,30            |
| 34 | IC12A         | Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 mm | m    |        |        | 102,65<br>47,28 |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,8200 | 57,66  | 47,28           |
|    | 2521216701057 | Teava din otel 57                                                                                                                                                                                                                                                      | m    | 1,0150 | 50,00  | 50,75           |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0480 | 10,00  | 0,48            |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,1210 | 12,00  | 1,45            |
|    | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0260 | 14,00  | 0,36            |
|    | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0050 | 14,00  | 0,07            |
|    | 2875274021000 | Curba pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 0,1500 | 15,00  | 2,25            |
| 35 | IC11E         | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45mm                                               | m    |        |        | 83,64<br>35,75  |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,6200 | 57,66  | 35,75           |
|    | 2521216701045 | Teava din otel 45mm                                                                                                                                                                                                                                                    | m    | 1,0150 | 45,00  | 45,67           |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,1050 | 12,00  | 1,26            |
|    | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0300 | 14,00  | 0,42            |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5       | 6      | 7               |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------|
|    | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0030  | 14,00  | 0,04            |
|    | 2411115904512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0500  | 10,00  | 0,50            |
| 36 | IC11E         | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38mm | m    |         |        | 76,54<br>35,75  |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,6200  | 57,66  | 35,75           |
|    | 2521216701038 | Teava din otel 38mm                                                                                                                                                                                                      | m    | 1,0150  | 38,00  | 38,57           |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,1050  | 12,00  | 1,26            |
|    | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0300  | 14,00  | 0,42            |
|    | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0030  | 14,00  | 0,04            |
|    | 2411115904512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0500  | 10,00  | 0,50            |
| 37 | 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 32mm | m    |         |        | 66,56<br>32,29  |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,5600  | 57,66  | 32,29           |
|    | 2521216701032 | Teava din otel 32mm                                                                                                                                                                                                      | m    | 1,0150  | 32,00  | 32,48           |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0860  | 12,00  | 1,03            |
|    | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0240  | 14,00  | 0,34            |
|    | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0030  | 14,00  | 0,04            |
|    | 2411115904512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0380  | 10,00  | 0,38            |
| 38 | 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"   | m    |         |        | 54,40<br>27,68  |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,4800  | 57,66  | 27,68           |
|    | 2521216701025 | Teava din otel 25mm                                                                                                                                                                                                      | m    | 1,0150  | 25,00  | 25,38           |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0640  | 12,00  | 0,77            |
|    | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0170  | 14,00  | 0,24            |
|    | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0030  | 14,00  | 0,04            |
|    | 2411115904512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0300  | 10,00  | 0,30            |
| 39 | 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" | m    |         |        | 44,71<br>23,06  |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,4000  | 57,66  | 23,06           |
|    | 2521216701020 | Teava din otel 20mm                                                                                                                                                                                                      | m    | 1,0150  | 20,00  | 20,30           |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0640  | 12,00  | 0,77            |
|    | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0170  | 14,00  | 0,24            |
|    | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0030  | 14,00  | 0,04            |
|    | 2411115904512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0300  | 10,00  | 0,30            |
| 40 | 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" | m    |         |        | 39,63<br>20,18  |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,3500  | 57,66  | 20,18           |
|    | 2521216701015 | Teava din otel 1/2                                                                                                                                                                                                       | m    | 1,0150  | 18,50  | 18,78           |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0350  | 12,00  | 0,42            |
|    | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0050  | 14,00  | 0,07            |
|    | 2734113803910 | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0030  | 14,00  | 0,04            |
|    | 2411115904512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0140  | 10,00  | 0,14            |
| 41 | ID05D         | Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 125 mm<br>Закладные конструкции для измерения темп. на труб. ЗКЧ-3-87                   | buc  |         |        | 501,72<br>74,96 |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                             | h-om | 1,3000  | 57,66  | 74,96           |
|    | 2875274205041 | Закладные конструкции для измерения темп. на труб. ЗКЧ-3-87                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000  | 125,00 | 125,00          |
|    | 2875274428200 | Flansa rotunda libera                                                                                                                                                                                                    | buc  | 2,0000  | 58,33  | 116,66          |
|    | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0250  | 12,00  | 0,30            |
|    | 2874115801758 | Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 55                                                                                                                                                                                  | buc  | 16,0000 | 6,00   | 96,00           |
|    | 2874115840558 | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                                                       | buc  | 16,0000 | 2,79   | 44,64           |
|    | 2874125881344 | Saiba plata M 18                                                                                                                                                                                                         | buc  | 16,0000 | 1,22   | 19,52           |
|    | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,2000  | 10,00  | 2,00            |
|    | 2411115904512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,4000  | 10,00  | 4,00            |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,1000  | 12,00  | 13,20           |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6      | 7               |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|    | 2735725903465 | Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00                                                                                                                                                                            | kg   | 0,3500 | 14,00  | 4,90            |
|    | 1542126108945 | Ulei de in sicutivat                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0450 | 12,00  | 0,54            |
| 42 | 11-02-001-01  | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 Закладные конструкции для измерения давления (на прямых уч.) ЗКЧ287.00.90                                                                    | buc  |        |        | 185,23<br>59,39 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,0300 | 57,66  | 59,39           |
|    | 1019892       | Garnituri din paronit                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0420 | 20,00  | 0,84            |
|    | 42            | Закладные конструкции для измерения давления (на прямых уч.) ЗКЧ287.00.90                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 125,00 | 125,00          |
| 43 | 11-02-001-01  | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 Закладные конструкции для измерения давления (на угловых уч.) ЗКЧ287.00.90                                                                   | buc  |        |        | 226,90<br>59,39 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,0300 | 57,66  | 59,39           |
|    | 1019892       | Garnituri din paronit                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0420 | 20,00  | 0,84            |
|    | 43            | Закладные конструкции для измерения давления (на угловых уч.) ЗКЧ287.00.90                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 166,67 | 166,67          |
| 44 | 11-02-001-01  | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 Закладные конструкции для измерения уровня                                                                                                   | buc  |        |        | 185,23<br>59,39 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,0300 | 57,66  | 59,39           |
|    | 1019892       | Garnituri din paronit                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0420 | 20,00  | 0,84            |
|    | 44            | Закладные конструкции для измерения уровня                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 125,00 | 125,00          |
| 45 | IC42A         | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata                                                                      | kg   |        |        | 25,76<br>13,26  |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,2300 | 57,66  | 13,26           |
|    | 2710700000000 | Suporti sau dispozitive                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,0000 | 12,50  | 12,50           |
| 46 | 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    |        |        | 5,79<br>5,19    |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0900 | 57,66  | 5,19            |
|    | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw                                                                                                                                              | h-ut | 0,0400 | 15,00  | 0,60            |
| 47 | IE04A         | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"   | m    |        |        | 4,61<br>4,61    |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0800 | 57,66  | 4,61            |
| 48 | 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    |        |        | 7,09<br>6,34    |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1100 | 57,66  | 6,34            |
|    | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw                                                                                                                                              | h-ut | 0,0500 | 15,00  | 0,75            |
| 49 | IE04B         | Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" | m    |        |        | 5,77<br>5,77    |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1000 | 57,66  | 5,77            |
| 50 | IzA04A        | Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma                                                              | m2   |        |        | 7,24<br>6,34    |
|    | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1100 | 57,66  | 6,34            |
|    | 2881116001642 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581                                                                                                                                                               | buc  | 0,3000 | 3,00   | 0,90            |
| 51 | IzJ07A        | Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat                                                                                                                                    | m2   |        |        | 29,90<br>24,79  |
|    | 7135010011000 | Galvanizator                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1600 | 57,66  | 9,23            |
|    | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,2700 | 57,66  | 15,57           |
|    | 2430226100837 | Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703                                                                                                                                                       | kg   | 0,1500 | 30,00  | 4,50            |
|    | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0200 | 28,00  | 0,56            |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5       | 6     | 7                     |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-------|-----------------------|
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0500  | 1,00  | 0,05                  |
| 52 | IzJ09B         | Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea                                                                                                                                                                                                                                                                               | m2   |         |       | 38,52<br>27,10        |
|    | 7112020030100  | Specialist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,3100  | 57,66 | 17,88                 |
|    | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1600  | 57,66 | 9,23                  |
|    | 2430116103000  | Vopsea pe baza de ulei                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,2020  | 24,00 | 4,85                  |
|    | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,1520  | 30,00 | 4,56                  |
|    | 2430226109301  | Diluant decapant pentru suprafete feroase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0300  | 28,00 | 0,84                  |
|    | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0400  | 28,00 | 1,12                  |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0500  | 1,00  | 0,05                  |
| 53 | IzH40B         | Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   |         |       | 682,41<br>653,29      |
|    | 7134050013250  | Izolator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 9,4300  | 57,66 | 543,73                |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 1,9000  | 57,66 | 109,57                |
|    | 310106221      | Rulou de pinza perforata "HPST"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 1,0300  | 12,50 | 13,26                 |
|    | 2734113805578  | Sirma moale zincata D=1,25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 1,1000  | 14,00 | 15,85                 |
| 54 | IzH05A         | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Конструкции теплоизоляционные полносборные из плит минераловатных на синтетическом связующем марки 125 | m2   |         |       | 118,26<br>61,12       |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,0600  | 57,66 | 61,12                 |
|    | 2682162611305  | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2   | 1,0300  | 48,82 | 50,29                 |
|    | 2873122005315  | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,3800  | 14,00 | 5,32                  |
|    | 2734113805762  | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0650  | 14,00 | 0,91                  |
|    | 2734113805815  | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0450  | 14,00 | 0,63                  |
| 55 | IzH05A         | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки                                             | m2   |         |       | 122,91<br>61,12       |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,0600  | 57,66 | 61,12                 |
|    | 26821626113051 | Маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m2   | 1,0300  | 53,33 | 54,93                 |
|    | 2873122005315  | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,3800  | 14,00 | 5,32                  |
|    | 2734113805762  | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0650  | 14,00 | 0,91                  |
|    | 2734113805815  | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0450  | 14,00 | 0,63                  |
| 56 | IzI09A1        | Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare                                                                                                                                                    | m2   |         |       | 120,99<br>17,99       |
|    | 7213050013100  | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,3120  | 57,66 | 17,99                 |
|    | 2710403601300  | Tabla neagra sau zincata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 7,0970  | 14,50 | 102,91                |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kw   | 0,0490  | 1,89  | 0,09                  |
| 57 | IzI09A2        | Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare                                                                                                                                                          | m2   |         |       | 31,41<br>27,91        |
|    | 7213050013100  | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,4840  | 57,66 | 27,91                 |
|    | 2874115893900  | Surub 4 x 15 OLC35 zn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 7,0000  | 0,50  | 3,50                  |
|    |                | <b>3.2. Газаходы</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |         |       |                       |
| 58 | CL16B          | Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum д300мм                                                                                                                                                                                                                                                              | t    |         |       | 16 411,40<br>4 036,20 |
|    | 7214240021810  | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 14,0000 | 57,66 | 807,27                |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 52,5000 | 57,66 | 3 027,13              |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5          | 6      | 7               |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|--------|-----------------|
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                | h-om | 3,5000     | 57,66  | 201,80          |
|    | 2733103610000 | Tabla groasa                                                                                                                                                                                                         | kg   | 1 050,0000 | 11,00  | 11 550,00       |
|    | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                              | kg   | 11,0000    | 28,00  | 308,00          |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                              | kg   | 4,2000     | 12,00  | 50,40           |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                            | m3   | 6,3000     | 10,00  | 63,00           |
|    | 2710602000614 | Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm                                                                                                                                                                  | kg   | 16,0000    | 10,50  | 168,00          |
|    | 2710703434783 | Otel lat OL 37 de 30x5 mm                                                                                                                                                                                            | kg   | 18,0000    | 11,00  | 198,00          |
|    | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                    | kw   | 20,0000    | 1,89   | 37,80           |
| 59 | IzA01B        | Curatirea prin sablare in vederea aplicarii protectiei anticorozive pe suprafate intinse de metal - cuve, rezervoare, recipienti, coloane, buncare, conducte si similare - cu nisip cuartos de riu granulatie 2-3 mm | m2   |            |        | 99,68<br>51,32  |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,3700     | 57,66  | 21,33           |
|    | 6141120000000 | Sablator                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,5200     | 57,66  | 29,98           |
|    | 1421102200900 | Nisip cuartos de riu 2,0 - 3,0 mm                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0120     | 350,00 | 4,21            |
|    | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                  | t    | 0,0033     | 500,00 | 1,62            |
|    | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                              | kg   | 6,7000     | 0,50   | 3,35            |
|    | 2952270003000 | Instalatie mobila de samblare uscata incl. compres. 3-7 mc/min                                                                                                                                                       | h-ut | 0,2600     | 150,00 | 39,00           |
|    | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0180     | 10,00  | 0,18            |
| 60 | IzA12A        | Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m                                                                                | m2   |            |        | 6,05<br>4,61    |
|    | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0800     | 57,66  | 4,61            |
|    | 2414126109781 | Toluen                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,1200     | 10,00  | 1,20            |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,1000     | 1,00   | 0,10            |
|    | 2952270003812 | Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m                                                                                                                                       | h-ut | 0,0090     | 15,00  | 0,14            |
| 61 | IzA12A        | Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m снаружи                                                                        | m2   |            |        | 6,05<br>4,61    |
|    | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0800     | 57,66  | 4,61            |
|    | 2414126109781 | Toluen                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,1200     | 10,00  | 1,20            |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,1000     | 1,00   | 0,10            |
|    | 2952270003812 | Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m                                                                                                                                       | h-ut | 0,0090     | 15,00  | 0,14            |
| 62 | IzA06D        | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email) снаружи                                             | m2   |            |        | 101,59<br>79,57 |
|    | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,3800     | 57,66  | 79,57           |
|    | 2430116104160 | Email alchidic                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,4500     | 30,00  | 13,50           |
|    | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1500     | 30,00  | 4,50            |
|    | 2430226109260 | Diluant 509 D.005-1 S 3123                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0420     | 28,00  | 1,17            |
|    | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1000     | 28,00  | 2,80            |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0500     | 1,00   | 0,05            |
| 63 | IzA06J K=2    | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email perclorvinilic (un strat aplicat suplimentar pe suprafate de metal vopsite) внутри                               | m2   |            |        | 38,92<br>29,98  |
|    | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,2600     | 57,66  | 29,98           |
|    | 2430116100100 | Email grund, chit, lac perclorvinil                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,1500     | 24,00  | 7,20            |
|    | 2430226109236 | Diluant 403 D.004-70 CS                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0110     | 28,00  | 0,61            |
|    | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0200     | 28,00  | 1,12            |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia cazangeriei la  
gradinita-cresa din s. Doina,  
r-nul Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1**  
**Canalizare**

**Valoarea de deviz 15 648,93 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<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                       | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
| 1      | SB24E                       | Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm                                                                               | buc  | 1,00                                  | 149,90<br>60,54                       | 149,90<br>60,54        |
| 2      | SB04C1                      | Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm Ревизия        | buc  | 1,00                                  | 119,25<br>54,20                       | 119,25<br>54,20        |
| 3      | SB04C1                      | Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm Отвод          | buc  | 4,00                                  | 73,13<br>54,20                        | 292,51<br>216,80       |
| 4      | SB04C1                      | Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm Тройник        | buc  | 2,00                                  | 102,59<br>54,20                       | 205,19<br>108,40       |
| 5      | SB01C1                      | Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm     | m    | 15,00                                 | 74,53<br>30,56                        | 1 118,02<br>458,40     |
| 6      | SB05A                       | Teava din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 25 mm | m    | 8,00                                  | 41,95<br>25,37                        | 335,56<br>202,96       |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5    | 6                  | 7                  |
|----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|--------------------|--------------------|
| 7  | RpCU06B1 | Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata                                                                                                                                                      | m    | 8,00 | 46,09<br>42,09     | 368,73<br>336,73   |
| 8  | RpCU07D  | Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari                                                                                                                                                                                             | m    | 8,00 | 18,04<br>13,84     | 144,28<br>110,71   |
| 9  | IzJ07A   | Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat                                                                                                                                                                                                  | m2   | 5,08 | 29,60<br>24,80     | 150,39<br>125,96   |
| 10 | IzJ09B   | Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea                                                                                                                                                                   | m2   | 5,08 | 38,21<br>27,10     | 194,13<br>137,67   |
| 11 | 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 | 2,30 | 4,61<br>4,61       | 10,61<br>10,61     |
| 12 | RpCU05E  | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime                                                                                                                                                                       | buc  | 3,00 | 42,09<br>42,09     | 126,28<br>126,28   |
| 13 | RpCU07B  | Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari                                                                                                                                                                                       | buc  | 3,00 | 26,14<br>24,79     | 78,43<br>74,38     |
| 14 | 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 (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах)              | m3   | 1,34 | 1 179,47<br>611,19 | 1 580,49<br>819,00 |
| 15 | AcE10A1  | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (КЦО-1 - 1 шт, КЦ10-1шт, КЦ10-9-1шт,                                                                              | buc  | 1,00 | 4 098,29<br>0,00   | 4 098,29<br>0,00   |

| 1 | 2 | 3                          | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|----------------------------|---|---|---|---|
|   |   | KI10-3-1III, KI1-3-3-1III) |   |   |   |   |

|  |  |                                |        |                  |
|--|--|--------------------------------|--------|------------------|
|  |  | Total                          | Lei    | 8 972,06         |
|  |  | Asigurarea sociala si medicala | 22,5 % | 639,59           |
|  |  | Transportarea materialelor     | 10 %   | 557,40           |
|  |  | Total                          |        | 10 169,05        |
|  |  | Cheltuieli de regie            | 14,5 % | 1 474,51         |
|  |  | Total                          |        | 11 643,56        |
|  |  | Beneficiu de deviz             | 6 %    | 1 397,22         |
|  |  | Total                          |        | 13 040,78        |
|  |  | TVA                            | 20 %   | 2 608,15         |
|  |  | Total                          |        | 15 648,93        |
|  |  |                                |        | <b>15 648,93</b> |
|  |  | <b>Total deviz:</b>            |        |                  |
|  |  | <b>Inclusiv salariu</b>        |        | <b>2 842,64</b>  |

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)



# Construcția cazangeriei la gradinita-cresa din s. Doina, r-nul Cahul

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-1-1 Canalizare

Valoarea de deviz 15 648,93 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 № 2-1-1: |      |                                       |                        |       |

### Manopera:

|    |               |                           |      |         |       |                 |
|----|---------------|---------------------------|------|---------|-------|-----------------|
| 1. | 7112020030100 | Specialist                | h-om | 1,5748  | 57,66 | 90,80           |
| 2. | 7122050013400 | Zidar                     | h-om | 3,4600  | 57,66 | 199,50          |
| 3. | 7135010011000 | Galvanizator              | h-om | 0,8128  | 57,66 | 46,87           |
| 4. | 7136020011620 | Instalator apa, canal     | h-om | 19,2840 | 57,66 | 1 111,91        |
| 5. | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 9,6480  | 57,66 | 556,30          |
| 6. | 7141020013400 | Vopsitor industrial       | h-om | 2,1844  | 57,66 | 125,96          |
| 7. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM     | h-om | 3,1400  | 57,66 | 181,06          |
| 8. | 9310060019922 | Muncitor deservire        | h-om | 9,1960  | 57,66 | 530,24          |
|    |               | <b>Total manopera</b>     |      |         |       | <b>2 842,64</b> |

### Materiale:

|     |                |                                                                |     |         |          |        |
|-----|----------------|----------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|--------|
| 1.  | 1411122201752  | Piatra sparta                                                  | m3  | 0,3074  | 210,00   | 64,55  |
| 2.  | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm              | m3  | 0,0070  | 190,00   | 1,33   |
| 3.  | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                | kg  | 0,5080  | 1,00     | 0,50   |
| 4.  | 1752117307055  | Calafat alb                                                    | kg  | 3,8325  | 12,00    | 45,99  |
| 5.  | 1752117307067  | Calafat gudronat                                               | kg  | 0,0510  | 9,00     | 0,46   |
| 6.  | 2010102906951  | Bara de lemn                                                   | m3  | 0,0054  | 2 850,00 | 15,39  |
| 7.  | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                             | m2  | 0,1632  | 100,00   | 16,32  |
| 8.  | 2320116200572  | Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala                  | kg  | 0,0336  | 14,00    | 0,47   |
| 9.  | 2320166200676  | White spirit                                                   | kg  | 0,3048  | 28,00    | 8,53   |
| 10. | 2320167317232  | Diclorețan                                                     | kg  | 0,0252  | 15,00    | 0,38   |
| 11. | 2416406110467  | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC                              | kg  | 0,0672  | 20,00    | 1,34   |
| 12. | 2430116103000  | Vopsea pe baza de ulei                                         | kg  | 1,0262  | 24,00    | 24,63  |
| 13. | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                      | kg  | 0,7722  | 28,00    | 21,62  |
| 14. | 2430226100837  | Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703        | kg  | 0,7620  | 28,00    | 21,34  |
| 15. | 2430226109301  | Diluant decapant pentru suprafete feroase                      | kg  | 0,1524  | 28,00    | 4,27   |
| 16. | 2521216700210  | Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 25mm | m   | 8,6940  | 15,00    | 130,41 |
| 17. | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                  | kg  | 0,9900  | 1,33     | 1,32   |
| 18. | 2651122100440  | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                   | kg  | 8,3116  | 1,33     | 11,04  |
| 19. | 2652102100713  | Var pasta                                                      | m3  | 0,0003  | 2 500,00 | 0,75   |
| 20. | 2653102100830  | Ipsos pentru constructii tip A                                 | kg  | 13,6000 | 2,00     | 27,20  |
| 21. | 26611264330012 | Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)                | buc | 1,0000  | 950,00   | 950,00 |

|     |                |                                                         |     |         |          |                 |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------------|
| 22. | 26611264330911 | Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)                           | buc | 1,0000  | 77,50    | 77,50           |
| 23. | 26611264330913 | Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)            | buc | 1,0000  | 143,33   | 143,33          |
| 24. | 26611264331010 | Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)          | buc | 1,0000  | 381,46   | 381,46          |
| 25. | 26611264331011 | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)           | buc | 1,0000  | 950,00   | 950,00          |
| 26. | 26611264331014 | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)        | buc | 1,0000  | 300,00   | 300,00          |
| 27. | 2663102100933  | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)               | m3  | 0,1809  | 750,00   | 135,68          |
| 28. | 2664102101126  | Var                                                     | kg  | 0,1496  | 2,30     | 0,34            |
| 29. | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50                                     | m3  | 0,0136  | 685,83   | 9,33            |
| 30. | 2721104111890  | Tub din fonta pentru canalizare 100mm                   | m   | 15,9900 | 40,00    | 639,60          |
| 31. | 2721204110350o | Ramificatie dubla din fonta pentru scurgere Otvod 100   | buc | 4,1000  | 13,33    | 54,65           |
| 32. | 2721204110350t | Ramificatie dubla din fonta pentru scurgere Тройник 100 | buc | 2,0500  | 42,08    | 86,26           |
| 33. | 272120411035r  | Ramificatie dubla din fonta pentru scurgere Ревизия 110 | buc | 1,0250  | 58,33    | 59,79           |
| 34. | 2874145893787  | Cuie de constructii                                     | kg  | 0,1088  | 14,00    | 1,52            |
| 35. | 2875114202905  | Sifon simplu sau combinat din fonta emailata            | buc | 1,0200  | 87,00    | 88,74           |
| 36. | 2875274200001  | Capacul cu rama din fonta*                              | buc | 1,0000  | 1 296,00 | 1 296,00        |
| 37. | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                           | m3  | 0,0980  | 20,14    | 1,97            |
|     |                | <b>Total materiale de construcții</b>                   |     |         |          | <b>5 574,01</b> |

**Utilaje de construcții:**

|    |               |                                                  |      |        |        |               |
|----|---------------|--------------------------------------------------|------|--------|--------|---------------|
| 1. | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)          | h-ut | 0,2050 | 10,00  | 2,05          |
| 2. | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,1500 | 20,00  | 3,00          |
| 3. | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica                       | h-ut | 1,6000 | 20,00  | 32,00         |
| 4. | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                  | h-ut | 2,7282 | 190,00 | 518,36        |
|    |               | <b>Total utilaje de construcții</b>              |      |        |        | <b>555,41</b> |

|                                |        |           |
|--------------------------------|--------|-----------|
| Total                          | Lei    | 8 972,06  |
| Asigurarea sociala si medicala | 22,5 % | 639,59    |
| Transportarea materialelor     | 10 %   | 557,40    |
| Total                          |        | 10 169,05 |
| Cheltuieli de regie            | 14,5 % | 1 474,51  |
| Total                          |        | 11 643,56 |
| Beneficiu de deviz             | 6 %    | 1 397,22  |
| Total                          |        | 13 040,78 |
| TVA                            | 20 %   | 2 608,15  |
| Total                          |        | 15 648,93 |

**Total deviz:**

**15 648,93**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia cazangeriei la gradinita-  
cresa din s. Doina, r-nul Cahul****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<br>incl. salariu |
| 1       | 2                           | 3                                                                                                                                                       | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
| 1       | SB24E                       | Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm                                                                               | buc  |                                        |                      | 149,90                 |
|         |                             |                                                                                                                                                         |      |                                        |                      | 60,54                  |
|         | 7136020011620               | Instalator apa, canal                                                                                                                                   | h-om | 1,0500                                 | 57,66                | 60,54                  |
|         | 2875114202905               | Sifon simplu sau combinat din fonta emailata                                                                                                            | buc  | 1,0000                                 | 87,00                | 88,74                  |
|         | 2651122100440               | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                                                                                                            | kg   | 0,1200                                 | 1,33                 | 0,16                   |
| 2       | 1752117307067               | Calafat gudronat                                                                                                                                        | kg   | 0,0500                                 | 9,00                 | 0,46                   |
|         | SB04C1                      | Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm Ревизия        | buc  |                                        |                      | 119,25                 |
|         |                             |                                                                                                                                                         |      |                                        |                      | 54,20                  |
|         | 7136020011620               | Instalator apa, canal                                                                                                                                   | h-om | 0,9400                                 | 57,66                | 54,20                  |
|         | 272120411035r               | Ramificatie dubla din fonta pentru scurgere Ревизия 110                                                                                                 | buc  | 1,0000                                 | 58,33                | 59,79                  |
| 3       | 2651122100440               | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                                                                                                            | kg   | 0,7500                                 | 1,33                 | 1,02                   |
|         | 1752117307055               | Calafat alb                                                                                                                                             | kg   | 0,3450                                 | 12,00                | 4,24                   |
|         | SB04C1                      | Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm Отвод          | buc  |                                        |                      | 73,13                  |
|         |                             |                                                                                                                                                         |      |                                        |                      | 54,20                  |
|         | 7136020011620               | Instalator apa, canal                                                                                                                                   | h-om | 0,9400                                 | 57,66                | 54,20                  |
| 4       | 2721204110350o              | Ramificatie dubla din fonta pentru scurgere Отвод 100                                                                                                   | buc  | 1,0000                                 | 13,33                | 13,66                  |
|         | 2651122100440               | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                                                                                                            | kg   | 0,7500                                 | 1,33                 | 1,02                   |
|         | 1752117307055               | Calafat alb                                                                                                                                             | kg   | 0,3450                                 | 12,00                | 4,24                   |
|         | SB04C1                      | Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm Тройник        | buc  |                                        |                      | 102,59                 |
|         |                             |                                                                                                                                                         |      |                                        |                      | 54,20                  |
| 5       | 7136020011620               | Instalator apa, canal                                                                                                                                   | h-om | 0,9400                                 | 57,66                | 54,20                  |
|         | 2721204110350t              | Ramificatie dubla din fonta pentru scurgere Тройник 100                                                                                                 | buc  | 1,0000                                 | 42,08                | 43,13                  |
|         | 2651122100440               | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                                                                                                            | kg   | 0,7500                                 | 1,33                 | 1,02                   |
|         | 1752117307055               | Calafat alb                                                                                                                                             | kg   | 0,3450                                 | 12,00                | 4,25                   |
|         | SB01C1                      | Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm     | m    |                                        |                      | 74,53                  |
| 6       |                             |                                                                                                                                                         |      |                                        |                      | 30,56                  |
|         | 7136020011620               | Instalator apa, canal                                                                                                                                   | h-om | 0,5300                                 | 57,66                | 30,56                  |
|         | 2721104111890               | Tub din fonta pentru canalizare 100mm                                                                                                                   | m    | 1,0250                                 | 40,00                | 42,64                  |
|         | 2651122100440               | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                                                                                                            | kg   | 0,1800                                 | 1,33                 | 0,25                   |
|         | 1752117307055               | Calafat alb                                                                                                                                             | kg   | 0,0870                                 | 12,00                | 1,09                   |
| 7       | SB05A                       | Teava din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 25 mm | m    |                                        |                      | 41,95                  |
|         |                             |                                                                                                                                                         |      |                                        |                      | 25,37                  |
|         | 7136020011620               | Instalator apa, canal                                                                                                                                   | h-om | 0,4400                                 | 57,66                | 25,37                  |
|         | 2521216700210               | Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 25mm                                                                                          | m    | 1,0350                                 | 15,00                | 16,30                  |
|         | 2416406110467               | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC                                                                                                                       | kg   | 0,0080                                 | 20,00                | 0,17                   |
| 8       | 2320167317232               | Dicloretan                                                                                                                                              | kg   | 0,0030                                 | 15,00                | 0,05                   |
|         | 2320116200572               | Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala                                                                                                           | kg   | 0,0040                                 | 14,00                | 0,06                   |
|         | RpCU06B1                    | Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata                                  | m    |                                        |                      | 46,09                  |
|         |                             |                                                                                                                                                         |      |                                        |                      | 42,09                  |
|         | 7122050013400               | Zidar                                                                                                                                                   | h-om | 0,1500                                 | 57,66                | 8,65                   |
| 8       | 9310060019922               | Muncitor deservire                                                                                                                                      | h-om | 0,5800                                 | 57,66                | 33,44                  |
|         | 2952270007609               | Masina de gaurit electrica                                                                                                                              | h-ut | 0,2000                                 | 20,00                | 4,00                   |
|         | RpCU07D                     | Matarea santurilor in pereti de pina la 50                                                                                                              | m    |                                        |                      | 18,04                  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6        | 7        |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------|
|    |               | cm2, dupa instalatii sau consolidari                                                                                                                                                                                                                                        |      |        |          | 13,84    |
|    | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1400 | 57,66    | 8,07     |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1000 | 57,66    | 5,77     |
|    | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 1,7000 | 2,00     | 3,40     |
|    | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0005 | 190,00   | 0,10     |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0100 | 20,14    | 0,20     |
|    | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0150 | 20,00    | 0,30     |
|    | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0200 | 10,00    | 0,20     |
| 9  | IzJ07A        | Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat                                                                                                                                                                                                  | m2   |        |          | 29,60    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |        |          | 24,80    |
|    | 7135010011000 | Galvanizator                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,1600 | 57,66    | 9,23     |
|    | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,2700 | 57,66    | 15,57    |
|    | 2430226100837 | Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,1500 | 28,00    | 4,20     |
|    | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0200 | 28,00    | 0,56     |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0500 | 1,00     | 0,05     |
| 10 | IzJ09B        | Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea                                                                                                                                                                   | m2   |        |          | 38,21    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |        |          | 27,10    |
|    | 7112020030100 | Specialist                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,3100 | 57,66    | 17,87    |
|    | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1600 | 57,66    | 9,23     |
|    | 2430116103000 | Vopsea pe baza de ulei                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,2020 | 24,00    | 4,85     |
|    | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,1520 | 28,00    | 4,26     |
|    | 2430226109301 | Diluant decapant pentru suprafete feroase                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0300 | 28,00    | 0,84     |
|    | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0400 | 28,00    | 1,12     |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0500 | 1,00     | 0,05     |
| 11 | 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 |        |          | 4,61     |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |        |          | 4,61     |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0800 | 57,66    | 4,61     |
| 12 | RpCU05E       | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime                                                                                                                                                                      | buc  |        |          | 42,09    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |        |          | 42,09    |
|    | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0500 | 57,66    | 2,88     |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,6800 | 57,66    | 39,21    |
| 13 | RpCU07B       | Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari                                                                                                                                                                                         | buc  |        |          | 26,14    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |        |          | 24,79    |
|    | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,3300 | 57,66    | 19,03    |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1000 | 57,66    | 5,77     |
|    | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,3300 | 1,33     | 0,44     |
|    | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0010 | 190,00   | 0,19     |
|    | 2652102100713 | Var pasta                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0001 | 2 500,00 | 0,25     |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0060 | 20,14    | 0,12     |
|    | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0100 | 20,00    | 0,20     |
|    | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0150 | 10,00    | 0,15     |
| 14 | 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 (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах)              | m3   |        |          | 1 179,47 |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |        |          | 611,19   |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 7,2000 | 57,66    | 415,15   |
|    | 9310060019922 | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,4000 | 57,66    | 196,04   |
|    | 2663102100933 | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,1330 | 750,00   | 101,25   |
|    | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                                                          | m2   | 0,1200 | 100,00   | 12,18    |
|    | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0100 | 685,83   | 6,96     |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,2260 | 210,00   | 48,17    |
|    | 2664102101126 | Var                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1100 | 2,30     | 0,25     |
|    | 2874145893787 | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0800 | 14,00    | 1,13     |
|    | 2010102906951 | Bara de lemn                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0040 | 2 850,00 | 11,49    |
|    | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 2,0360 | 190,00   | 386,84   |
| 15 | AcE10A1       | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (КЦО-1 - 1 шт, КЦ10-1шт, КЦ10-9-1шт, КЦ10-3-1шт, КЦ-                                                              | buc  |        |          | 4 098,29 |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |        |          | 0,00     |

| 1 | 2              | 3                                                | 4   | 5      | 6        | 7        |
|---|----------------|--------------------------------------------------|-----|--------|----------|----------|
|   |                | 3-3-1шт)                                         |     |        |          |          |
|   | 26611264330911 | Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)                    | buc | 1,0000 | 77,50    | 77,50    |
|   | 26611264330012 | Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9a (0,23 m3)   | buc | 1,0000 | 950,00   | 950,00   |
|   | 26611264331011 | Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9 (0,24 m3)    | buc | 1,0000 | 950,00   | 950,00   |
|   | 26611264330913 | Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3 (0,05 m3)     | buc | 1,0000 | 143,33   | 143,33   |
|   | 26611264331014 | Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-1(0,10 m3) | buc | 1,0000 | 300,00   | 300,00   |
|   | 26611264331010 | Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)   | buc | 1,0000 | 381,46   | 381,46   |
|   | 2875274200001  | Capacul cu rama din fonta*                       | buc | 1,0000 | 1 296,00 | 1 296,00 |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția cazangeriei la  
gradinita-cresa din s. Doina,  
r-nul Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-4**  
**Utilaj**

**Valoarea de deviz 799,48 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<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                        | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Utilaj</b>                                         |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | Pret firma                  | Огнетушитель самосрабатывающий порошковый МИГ МПП-5/68 К | buc  | 1,00                                  | 658,33<br>0,00                        | 658,33<br>0,00         |
|        |                             | <i>Total</i>                                             | Lei  |                                       |                                       | 658,33                 |
|        |                             | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>                 |      |                                       |                                       | <b>658,33</b>          |

|  |  |                                          |               |        |
|--|--|------------------------------------------|---------------|--------|
|  |  | Total                                    | Lei           | 658,33 |
|  |  | Achizitii de depozitare                  | 1,2 %         | 7,90   |
|  |  | Total                                    |               | 666,23 |
|  |  | TVA                                      | 20 %          | 133,25 |
|  |  | Total                                    |               | 799,48 |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> | <b>799,48</b> |        |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia cazangeriei la  
gradinita-cresa din s. Doina,  
r-nul Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4  
Utilaj**

**Valoarea de deviz 799,48 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 № 2-1-4: |      |                                       |                        |             |
|        |                             | <b>Total manopera</b>              |      |                                       |                        | <b>0,00</b> |

**Materiale:**

|    |    |                                                          |     |      |        |               |
|----|----|----------------------------------------------------------|-----|------|--------|---------------|
| 1. | 1п | Огнетушитель самосрабатывающий порошковый МИГ МПП-5/68 К | buc | 1,00 | 658,33 | 658,33        |
|    |    | <b>Total materiale de construcții</b>                    |     |      |        | <b>658,33</b> |
|    |    | <b>Total utilaje de construcții</b>                      |     |      |        | <b>0,00</b>   |

|                         |       |        |
|-------------------------|-------|--------|
| Total                   | Lei   | 658,33 |
| Achizitii de depozitare | 1,2 % | 7,90   |
| Total                   |       | 666,23 |
| TVA                     | 20 %  | 133,25 |
| Total                   |       | 799,48 |

**Total deviz: 799,48**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia cazangeriei la gradinita-  
cresa din s. Doina, r-nul Cahul

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<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                        | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | 1. Utilaj                                                |      |                                        |                      |                        |
| 1      | Pret firma                  | Огнетушитель самосрабатывающий порошковый МИГ МПП-5/68 К | buc  |                                        |                      | 658,33                 |
|        |                             |                                                          |      |                                        |                      | 0,00                   |
|        | 1п                          | Огнетушитель самосрабатывающий порошковый МИГ МПП-5/68 К | buc  | 1,0000                                 | 658,33               | 658,33                 |

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



**Constructia cazangeriei la  
gradita -cresa din s.Doina, r-nul  
Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5**

**Incalzire si ventilare**

**Valoarea de deviz 27 575,69 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<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                               | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Incalzire</b>                                                                                                                             |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | IB01A                       | Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica MC-140-AO                                   | m2   | 10,00                                 | 24,26<br>23,06                        | 242,60<br>230,64       |
| 2      |                             | Radiator MC-140-AO                                                                                                                              | buc  | 32,00                                 | 150,83<br>0,00                        | 4 826,56<br>0,00       |
| 3      | IzA08C                      | Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei                                                          | m2   | 10,00                                 | 36,71<br>27,68                        | 367,09<br>276,77       |
| 4      | IB20B                       | Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton                                                                       | buc  | 6,00                                  | 30,18<br>11,53                        | 181,09<br>69,19        |
| 5      | ID04A                       | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de d20                               | buc  | 2,00                                  | 65,26<br>8,65                         | 130,52<br>17,30        |
| 6      | ID04A                       | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de d15                               | buc  | 1,00                                  | 53,43<br>8,65                         | 53,43<br>8,65          |
| 7      | ID06A                       | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de d15<br>(автоматический воздухоотводчик) | buc  | 3,00                                  | 99,40<br>5,77                         | 298,19<br>17,30        |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                      | 4   | 5     | 6                      | 7                          |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|------------------------|----------------------------|
| 8  | ID01A  | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан термостатический Gicomini R141TG                                                                                      | buc | 3,00  | $\frac{131,04}{10,38}$ | $\frac{393,12}{31,14}$     |
| 9  | ID01A  | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан угловой запорный Gicomini R14 TG                                                                                      | buc | 3,00  | $\frac{131,04}{10,38}$ | $\frac{393,12}{31,14}$     |
| 10 | ID07A  | Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, Жидкостная термостатная головка R470                                                                                                                             | buc | 3,00  | $\frac{151,81}{25,95}$ | $\frac{455,44}{77,84}$     |
| 11 | 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" | m   | 30,00 | $\frac{54,53}{27,68}$  | $\frac{1\ 635,98}{830,30}$ |
| 12 | IC42A  | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata                                                                               | kg  | 5,00  | $\frac{28,26}{13,26}$  | $\frac{141,31}{66,31}$     |
| 13 | IE06A  | Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"                                                                         | m   | 30,00 | $\frac{13,84}{6,34}$   | $\frac{415,28}{190,28}$    |
| 14 | IE07A  | Verificarea definitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv                                        | m   | 30,00 | $\frac{11,19}{5,19}$   | $\frac{335,68}{155,68}$    |
| 15 | IzJ07A | Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat                                                                                                                                             | m2  | 3,20  | $\frac{30,14}{24,69}$  | $\frac{96,44}{79,00}$      |
| 16 | IzJ09B | Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea                                                                                                              | m2  | 3,20  | $\frac{38,56}{27,03}$  | $\frac{123,39}{86,49}$     |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                       | 4   | 5    | 6                  | 7                             |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|--------------------|-------------------------------|
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                            | Lei |      |                    | 10 089,24                     |
|    |        | <b>Total Incalzire<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                             |     |      |                    | <b>10 089,24<br/>2 168,03</b> |
|    |        | <b>2. Ventilare</b>                                                                                                                                                     |     |      |                    |                               |
| 17 | VB28A  | Deflector circular cu perimetrul<br>900 - 1600 mm, tip CR I si CN<br>Deflector D315                                                                                     | buc | 1,00 | 1 507,55<br>355,76 | 1 507,55<br>355,76            |
| 18 | VB28A  | Deflector circular cu perimetrul<br>900 - 1600 mm, tip CR I si CN<br>Deflector D200                                                                                     | buc | 1,00 | 1 282,55<br>355,76 | 1 282,55<br>355,76            |
| 19 | VA02E  | Confectionarea si montarea<br>canalelor de ventilatie drepte, din<br>tabla zincata sau aluminiu de 0,5<br>mm grosime, avind perimetrul<br>sectiunii circulare de d200   | m2  | 1,30 | 322,97<br>217,78   | 419,86<br>283,11              |
| 20 | VA02E  | Confectionarea si montarea<br>canalelor de ventilatie drepte, din<br>tabla zincata sau aluminiu de 0,8<br>mm grosime, avind perimetrul<br>sectiunii circulare de d315mm | m2  | 2,00 | 366,88<br>217,96   | 733,75<br>435,91              |
| 21 | CL20A  | Grile de ventilatie gata<br>confectionate din tabla neagra, cu<br>jaluzele reglabile manual, vopsite<br>si montate in zidarie grila<br>150*490                          | buc | 2,00 | 202,29<br>28,83    | 404,58<br>57,66               |
| 22 | CL20A  | Grile de ventilatie gata<br>confectionate din tabla neagra, cu<br>jaluzele reglabile manual, vopsite<br>si montate in zidarie grila<br>RAG 300*300                      | buc | 1,00 | 235,63<br>28,83    | 235,63<br>28,83               |
| 23 | CL20A  | Grile de ventilatie gata<br>confectionate din tabla neagra, cu<br>jaluzele reglabile manual, vopsite<br>si montate in zidarie Grila<br>RAG 400*400                      | buc | 1,00 | 443,96<br>28,83    | 443,96<br>28,83               |
| 24 | IC42A  | Suporti si dispozitive de fixare<br>pentru sustinerea conductelor,<br>boilere, aparate si recipienti, avind<br>greutatea de pina la 2 kg / bucata                       | kg  | 5,00 | 28,26<br>13,26     | 141,31<br>66,31               |
| 25 | IzH05A | Izolarea conductelor cu saltele din<br>vata de sticla, vata minerala tip I<br>sau tip P cusute pe o fata, pe<br>impletitura din sirma zincata,                          | m2  | 5,00 | 122,94<br>61,12    | 614,69<br>305,60              |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4   | 5    | 6                                  | 7                                   |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------------------------------------|-------------------------------------|
|    |        | confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Маты минватные на синтетич связующем толщ 40мм                                                                                                               |     |      |                                    |                                     |
| 26 | IzH05A | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный | m2  | 5,00 | <div>176,27</div> <div>61,12</div> | <div>881,34</div> <div>305,60</div> |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Lei |      |                                    | 6 665,22                            |
|    |        | <b>Total Ventilare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                             |     |      |                                    | <b>6 665,22<br/>2 223,37</b>        |

|  |  |                                          |        |                               |
|--|--|------------------------------------------|--------|-------------------------------|
|  |  | Total                                    | Lei    | 16 754,46                     |
|  |  | Asigurarea sociala si medicala           | 22,5 % | 988,07                        |
|  |  | Transportarea materialelor               | 10 %   | 1 191,09                      |
|  |  | Total                                    |        | 18 933,62                     |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 14,5 % | 2 745,38                      |
|  |  | Total                                    |        | 21 679,00                     |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 6 %    | 1 300,74                      |
|  |  | Total                                    |        | 22 979,74                     |
|  |  | TVA                                      | 20 %   | 4 595,95                      |
|  |  | Total                                    |        | 27 575,69                     |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |        | <b>27 575,69<br/>4 391,40</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia cazangeriei la  
gradita -cresa din s.Doina, r-nul  
Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5  
Incalzire si ventilare**

**Valoarea de deviz 27 575,69 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 № 2-1-5: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                                          |      |       |       |                 |
|----|---------------|------------------------------------------|------|-------|-------|-----------------|
| 1. | 7112020030100 | Specialist                               | h-om | 0,99  | 57,66 | 57,08           |
| 2. | 7122050013400 | Zidar                                    | h-om | 1,88  | 57,66 | 108,40          |
| 3. | 7134030012200 | Izolator hidrofug                        | h-om | 10,60 | 57,66 | 611,20          |
| 4. | 7135010011000 | Galvanizator                             | h-om | 0,51  | 57,66 | 29,41           |
| 5. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze             | h-om | 31,08 | 57,66 | 1 792,08        |
| 6. | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 24,81 | 57,66 | 1 430,54        |
| 7. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                          | h-om | 4,80  | 57,66 | 276,77          |
| 8. | 7141020013400 | Vopsitor industrial                      | h-om | 1,37  | 57,66 | 79,00           |
| 9. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                    | h-om | 0,12  | 57,66 | 6,92            |
|    |               | <b>Total manopera</b>                    |      |       |       | <b>4 391,40</b> |

**Materiale:**

|     |               |                                                         |     |       |        |        |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------|-----|-------|--------|--------|
| 1.  | 1421102200575 | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm         | m3  | 0,02  | 190,00 | 3,80   |
| 2.  | 1711317306661 | Bumbac de sters                                         | kg  | 0,32  | 1,00   | 0,32   |
| 3.  | 1714227322940 | Cinepa fuior                                            | kg  | 0,40  | 32,00  | 12,80  |
| 4.  | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm                                  | kg  | 0,13  | 32,00  | 4,16   |
| 5.  | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75                                | l   | 0,25  | 6,50   | 1,62   |
| 6.  | 2320146200767 | Petrol distilat tip 18/200                              | l   | 0,10  | 14,00  | 1,40   |
| 7.  | 2320166200676 | White spirit                                            | kg  | 0,19  | 28,00  | 5,32   |
| 8.  | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                               | m3  | 1,10  | 10,00  | 11,00  |
| 9.  | 2412126100010 | Miniu de plumb                                          | kg  | 0,22  | 25,00  | 5,50   |
| 10. | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                 | kg  | 2,29  | 14,00  | 32,06  |
| 11. | 2430116100798 | Grund, ulei anticoroziv                                 | kg  | 1,50  | 25,60  | 38,40  |
| 12. | 2430116103000 | Vopsea pe baza de ulei                                  | kg  | 1,65  | 24,00  | 39,60  |
| 13. | 2430126100338 | Solutie de etansare                                     | kg  | 0,79  | 10,00  | 7,90   |
| 14. | 2430126106117 | Email alb E.101-8 NTR 90-73                             | kg  | 1,00  | 26,30  | 26,30  |
| 15. | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80               | kg  | 0,49  | 30,00  | 14,70  |
| 16. | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6                                     | kg  | 0,04  | 30,00  | 1,20   |
| 17. | 2430226100837 | Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703 | kg  | 0,48  | 32,50  | 15,60  |
| 18. | 2430226109301 | Diluant decapant pentru suprafete feroase               | kg  | 0,10  | 28,00  | 2,80   |
| 19. | 25            | Deflector d.315                                         | buc | 1,00  | 875,00 | 875,00 |
| 20. | 2521216701000 | Teava din otel                                          | m   | 30,45 | 25,00  | 761,25 |
| 21. | 2524907304522 | Banda teflon nesisterizat                               | buc | 0,30  | 3,00   | 0,90   |

|     |                 |                                                                              |     |       |        |        |
|-----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------|--------|
| 22. | 26              | Deflector d.200                                                              | buc | 1,00  | 650,00 | 650,00 |
| 23. | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                                               | kg  | 4,02  | 1,60   | 6,44   |
| 24. | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                | kg  | 2,00  | 1,60   | 3,20   |
| 25. | 2682162611305   | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte                | m2  | 5,15  | 53,33  | 274,65 |
| 26. | 268216261130541 | Маты минватные на синтетич связующем толщ 40мм                               | m2  | 5,15  | 53,33  | 274,65 |
| 27. | 2710403602470   | Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime                                | kg  | 31,10 | 10,25  | 318,78 |
| 28. | 2710403604481   | Tabla cons.mecanice 3x1000x2000                                              | kg  | 0,04  | 15,00  | 0,60   |
| 29. | 2710403642000   | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm                                 | kg  | 6,17  | 15,00  | 92,55  |
| 30. | 2710403643000   | Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I                          | kg  | 15,35 | 15,00  | 230,25 |
| 31. | 2710403700089   | Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm                                     | kg  | 1,14  | 12,00  | 13,68  |
| 32. | 2710603402869   | Otel rotund laminat la cald dn 25 mm                                         | kg  | 0,14  | 10,00  | 1,40   |
| 33. | 2710603404453   | Otel rotund laminat la cald dn 34 mm                                         | kg  | 0,48  | 10,00  | 4,80   |
| 34. | 2710603416811   | Otel rotund calibat D = 10 mm                                                | kg  | 0,62  | 10,00  | 6,20   |
| 35. | 2710603417113   | Otel rotund calibat D = 8 mm                                                 | kg  | 0,32  | 10,00  | 3,20   |
| 36. | 2710700000000   | Suporti sau dispozitive                                                      | kg  | 10,00 | 15,00  | 150,00 |
| 37. | 2710703502671   | Otel cornier 25x25x3 mm                                                      | kg  | 4,16  | 12,00  | 49,92  |
| 38. | 2710703549382   | Otel cornier 22x22x2 mm                                                      | kg  | 4,84  | 12,00  | 58,08  |
| 39. | 2710703700340   | Banda de otel de 25x3 mm                                                     | kg  | 2,95  | 10,50  | 30,98  |
| 40. | 2734113803910   | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                       | kg  | 0,09  | 14,25  | 1,28   |
| 41. | 2734113805762   | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                                               | kg  | 0,66  | 14,25  | 9,40   |
| 42. | 2734113805815   | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                              | kg  | 0,44  | 14,25  | 6,28   |
| 43. | 2734125900487   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                        | kg  | 0,51  | 14,25  | 7,27   |
| 44. | 2735725903453   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                          | kg  | 0,70  | 14,25  | 9,96   |
| 45. | 2811236306201   | Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 150*490 | buc | 2,00  | 166,66 | 333,32 |
| 46. | 2811236306202   | Grila RAG 300*300                                                            | buc | 1,00  | 200,00 | 200,00 |
| 47. | 2811236306203   | Grila RAG 400*400                                                            | buc | 1,00  | 408,33 | 408,33 |
| 48. | 2822115700001   | Radiator (fara pret)                                                         | m2  | 10,10 | 0,00   | 0,00   |
| 49. | 2822115708001   | Element de sustinere (cronstein)                                             | buc | 6,00  | 12,50  | 75,00  |
| 50. | 2873122005315   | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542                     | kg  | 3,80  | 14,00  | 53,20  |
| 51. | 2874115810187   | Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8                               | buc | 16,08 | 0,85   | 13,66  |
| 52. | 2874115819963   | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                             | buc | 22,00 | 0,50   | 11,00  |
| 53. | 2874115827556   | Surub pt fundatii M12x160                                                    | buc | 24,12 | 2,50   | 60,30  |
| 54. | 2874115842661   | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5                                   | buc | 16,08 | 0,33   | 5,30   |
| 55. | 2874115883938   | Saiba grower M 6                                                             | buc | 16,08 | 0,50   | 8,04   |
| 56. | 2874125881198   | Saiba plata pentru metal M 6                                                 | buc | 20,00 | 0,50   | 10,00  |
| 57. | 2874135840405   | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                | buc | 20,00 | 0,25   | 5,00   |
| 58. | 2874136313332   | Diblu cu expandare marimea 6                                                 | buc | 12,00 | 1,20   | 14,40  |
| 59. | 2874207327005   | Lant cu zale innodate D=2 mm                                                 | kg  | 0,60  | 40,00  | 24,00  |
| 60. | 2875274202708   | Клапан термостатический Gicomini R141TG                                      | buc | 3,00  | 120,00 | 360,00 |
| 61. | 2875274202709   | Клапан угловой запорный Gicomini R14TG                                       | buc | 3,00  | 120,00 | 360,00 |
| 62. | 2875274205115   | Robinet cu mufa d15                                                          | buc | 1,00  | 44,16  | 44,16  |
| 63. | 2875274205120   | Robinet cu mufa d20                                                          | buc | 2,00  | 55,83  | 111,66 |
| 64. | 2881116001666   | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581                              | buc | 0,03  | 3,00   | 0,09   |
| 65. | 2913134500000   | Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 15                                        | buc | 3,00  | 93,33  | 279,99 |
| 66. | 29131346260001  | Жидкостная термостатная головка R470                                         | buc | 3,00  | 125,00 | 375,00 |

|     |          |                                                                                                        |     |       |        |                  |
|-----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------|------------------|
|     |          |                                                                                                        |     |       |        |                  |
| 67. | 54       | Конструкции теплоизоляционные полносборные из плит минераловатных на синтетическом связующем марки 125 | m2  | 5,00  | 53,33  | 266,65           |
| 68. | radiator | Radiator MC-140-AO                                                                                     | buc | 32,00 | 150,83 | 4 826,56         |
|     |          | <b>Total materiale de construcții</b>                                                                  |     |       |        | <b>11 910,86</b> |

**Utilaje de construcții:**

|    |               |                                                                  |      |      |        |               |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------|------|------|--------|---------------|
| 1. | 2912340002504 | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 2,70 | 150,00 | 405,00        |
| 2. | 2922140006702 | Macara de fereastră                                              | h-ut | 0,27 | 10,00  | 2,70          |
| 3. | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica                                       | h-ut | 0,90 | 25,00  | 22,50         |
| 4. | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                        | h-ut | 0,44 | 50,00  | 22,00         |
|    |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                              |      |      |        | <b>452,20</b> |

|                                |        |           |
|--------------------------------|--------|-----------|
| Total                          | Lei    | 16 754,46 |
| Asigurarea sociala si medicala | 22,5 % | 988,07    |
| Transportarea materialelor     | 10 %   | 1 191,09  |
| Total                          |        | 18 933,62 |
| Cheltuieli de regie            | 14,5 % | 2 745,38  |
| Total                          |        | 21 679,00 |
| Beneficiu de deviz             | 6 %    | 1 300,74  |
| Total                          |        | 22 979,74 |
| TVA                            | 20 %   | 4 595,95  |
| Total                          |        | 27 575,69 |

**Total deviz: 27 575,69**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia cazangeriei la gradita -cresa      Investitor**  
**din s.Doina, r-nul Cahul****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<br>incl. salariu |
| 1       | 2                           | 3                                                                                                                                            | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|         |                             | <b>1. Incalzire</b>                                                                                                                          |      |                                        |                      |                        |
| 1       | IB01A                       | Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica MC-140-AO                                | m2   |                                        |                      | 24,26<br>23,06         |
|         | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                 | h-om | 0,4000                                 | 57,66                | 23,06                  |
|         | 2822115700001               | Radiator (fara pret)                                                                                                                         | m2   | 1,0100                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|         | 1714227322940               | Cinepa fuior                                                                                                                                 | kg   | 0,0230                                 | 32,00                | 0,74                   |
|         | 2430126100338               | Solutie de etansare                                                                                                                          | kg   | 0,0460                                 | 10,00                | 0,46                   |
| 2       |                             | Radiator MC-140-AO                                                                                                                           | buc  |                                        |                      | 150,83<br>0,00         |
|         | radiator                    | Radiator MC-140-AO                                                                                                                           | buc  | 1,0000                                 | 150,83               | 150,83                 |
| 3       | IzA08C                      | Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei                                                       | m2   |                                        |                      | 36,71<br>27,68         |
|         | 7141020013300               | Zugrav vopsitor                                                                                                                              | h-om | 0,4800                                 | 57,66                | 27,68                  |
|         | 2430116103000               | Vopsea pe baza de ulei                                                                                                                       | kg   | 0,1000                                 | 24,00                | 2,40                   |
|         | 2430116100798               | Grund, ulei anticoroziv                                                                                                                      | kg   | 0,1500                                 | 25,60                | 3,84                   |
|         | 2430126106117               | Email alb E.101-8 NTR 90-73                                                                                                                  | kg   | 0,1000                                 | 26,30                | 2,63                   |
|         | 2320116200573               | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                     | l    | 0,0250                                 | 6,50                 | 0,16                   |
| 4       | IB20B                       | Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton                                                                    | buc  |                                        |                      | 30,18<br>11,53         |
|         | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                 | h-om | 0,2000                                 | 57,66                | 11,53                  |
|         | 2822115708001               | Element de sustinere (cronstein)                                                                                                             | buc  | 1,0000                                 | 12,50                | 12,50                  |
|         | 2874136313332               | Diblu cu expandare marimea 6                                                                                                                 | buc  | 2,0000                                 | 1,20                 | 2,40                   |
|         | 2952270007609               | Masina de gaurit electrica                                                                                                                   | h-ut | 0,1500                                 | 25,00                | 3,75                   |
| 5       | ID04A                       | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de d20                            | buc  |                                        |                      | 65,26<br>8,65          |
|         | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                 | h-om | 0,1500                                 | 57,66                | 8,65                   |
|         | 2875274205120               | Robinet cu mufa d20                                                                                                                          | buc  | 1,0000                                 | 55,83                | 55,83                  |
|         | 1714227322940               | Cinepa fuior                                                                                                                                 | kg   | 0,0150                                 | 32,00                | 0,48                   |
|         | 2430126100338               | Solutie de etansare                                                                                                                          | kg   | 0,0320                                 | 10,00                | 0,30                   |
| 6       | ID04A                       | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de d15                            | buc  |                                        |                      | 53,43<br>8,65          |
|         | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                 | h-om | 0,1500                                 | 57,66                | 8,65                   |
|         | 2875274205115               | Robinet cu mufa d15                                                                                                                          | buc  | 1,0000                                 | 44,16                | 44,16                  |
|         | 1714227322940               | Cinepa fuior                                                                                                                                 | kg   | 0,0150                                 | 32,00                | 0,32                   |
|         | 2430126100338               | Solutie de etansare                                                                                                                          | kg   | 0,0320                                 | 10,00                | 0,30                   |
| 7       | ID06A                       | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de d15 (автоматический воздухоотводчик) | buc  |                                        |                      | 99,40<br>5,77          |
|         | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                 | h-om | 0,1000                                 | 57,66                | 5,77                   |
|         | 2913134500000               | Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 15                                                                                                        | buc  | 1,0000                                 | 93,33                | 93,33                  |
|         | 2524907304522               | Banda teflon nesisterizat                                                                                                                    | buc  | 0,1000                                 | 3,00                 | 0,30                   |
| 8       | ID01A                       | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан термостатический Gicomini R141TG            | buc  |                                        |                      | 131,04<br>10,38        |
|         | 7136040011749               | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                 | h-om | 0,1800                                 | 57,66                | 10,38                  |
|         | 2875274202708               | Клапан термостатический Gicomini R141TG                                                                                                      | buc  | 1,0000                                 | 120,00               | 120,00                 |
|         | 1714227322940               | Cinepa fuior                                                                                                                                 | kg   | 0,0120                                 | 32,00                | 0,43                   |
|         | 2430126100338               | Solutie de etansare                                                                                                                          | kg   | 0,0240                                 | 10,00                | 0,23                   |
| 9       | ID01A                       | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau                                                                                                   | buc  |                                        |                      | 131,04                 |



| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6      | 7                  |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------------------|
|    |                | retur) pentru instalatii de incalzire central,<br>Клапан угловой запорный Gicomini R14<br>TG                                                                                                                                        |      |        |        | 10,38              |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,1800 | 57,66  | 10,38              |
|    | 2875274202709  | Клапан угловой запорный Gicomini R14TG                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 120,00 | 120,00             |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0120 | 32,00  | 0,43               |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0240 | 10,00  | 0,23               |
| 10 | ID07A          | Separator termostatic de condensat racordat,<br>cu mufe, Жидкостная термостатная<br>головка R470                                                                                                                                    | buc  |        |        | 151,81<br>25,95    |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,4500 | 57,66  | 25,95              |
|    | 29131346260001 | Жидкостная термостатная головка R470                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 125,00 | 125,00             |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0160 | 32,00  | 0,53               |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0320 | 10,00  | 0,33               |
| 11 | IC11C          | Teava din otel neagra sudata longitudinal<br>pentru instalatii, nefiletata, montata prin<br>sudura in coloane, in instalatii de incalzire<br>centrala pentru cladiri de locuit si social-<br>culturale, teava avind diametrul de 1" | m    |        |        | 54,53<br>27,68     |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,4800 | 57,66  | 27,68              |
|    | 2521216701000  | Teava din otel                                                                                                                                                                                                                      | m    | 1,0150 | 25,00  | 25,38              |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0640 | 14,00  | 0,90               |
|    | 2734125900487  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0170 | 14,25  | 0,24               |
|    | 2734113803910  | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0030 | 14,25  | 0,04               |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0300 | 10,00  | 0,30               |
| 12 | IC42A          | Suporti si dispozitive de fixare pentru<br>sustinerea conductelor, boilere, aparate si<br>recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg /<br>bucata                                                                                   | kg   |        |        | 28,26<br>13,26     |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,2300 | 57,66  | 13,26              |
|    | 2710700000000  | Suporti sau dispozitive                                                                                                                                                                                                             | kg   | 1,0000 | 15,00  | 15,00              |
| 13 | IE06A          | Verificarea preliminara la presiune a<br>conductelor de gaze montate, inclusiv<br>robinetele, fara contoare si aparate de<br>utilizare diam. pina la 1"                                                                             | m    |        |        | 13,84<br>6,34      |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,1100 | 57,66  | 6,34               |
|    | 2912340002504  | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit<br>4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0500 | 150,00 | 7,50               |
| 14 | IE07A          | Verificarea difinitiva la presiune a<br>conductelor de gaze montate, inclusiv<br>robinetele, fara contoare si aparate de<br>utilizare conductele avind diametrul de pina<br>la 1", inclusiv                                         | m    |        |        | 11,19<br>5,19      |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0900 | 57,66  | 5,19               |
|    | 2912340002504  | Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit<br>4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0400 | 150,00 | 6,00               |
| 15 | IzJ07A         | Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund<br>de miniu plumb intr-un strat                                                                                                                                                       | m2   |        |        | 30,14<br>24,69     |
|    | 7135010011000  | Galvanizator                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,1600 | 57,66  | 9,19               |
|    | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,2700 | 57,66  | 15,50              |
|    | 2430226100837  | Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr<br>1703                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1500 | 32,50  | 4,88               |
|    | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0200 | 28,00  | 0,53               |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0500 | 1,00   | 0,05               |
| 16 | IzJ09B         | Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si<br>aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi,<br>inclusiv grunduirea                                                                                                                     | m2   |        |        | 38,56<br>27,03     |
|    | 7112020030100  | Specialist                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,3100 | 57,66  | 17,84              |
|    | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1600 | 57,66  | 9,19               |
|    | 2430116103000  | Vopsea pe baza de ulei                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,2020 | 24,00  | 4,88               |
|    | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,1520 | 30,00  | 4,59               |
|    | 2430226109301  | Diluant decapant pentru suprafete feroase                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0300 | 28,00  | 0,88               |
|    | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0400 | 28,00  | 1,14               |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0500 | 1,00   | 0,05               |
|    |                | <b>2. Ventilare</b>                                                                                                                                                                                                                 |      |        |        |                    |
| 17 | VB28A          | Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600<br>mm, tip CR I si CN Deflector D315                                                                                                                                                    | buc  |        |        | 1 507,55<br>355,76 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                         | 4    | 5       | 6      | 7                  |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|--------------------|
|    | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                  | h-om | 6,1700  | 57,66  | 355,76             |
|    | 2710703700340 | Banda de otel de 25x3 mm                                                                                                                                  | kg   | 0,1400  | 10,50  | 1,47               |
|    | 25            | Deflector d.315                                                                                                                                           | buc  | 1,0000  | 875,00 | 875,00             |
|    | 2710403700089 | Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm                                                                                                                  | kg   | 0,5700  | 12,00  | 6,84               |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                   | kg   | 0,1700  | 14,00  | 2,38               |
|    | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                            | kg   | 2,0000  | 1,60   | 3,22               |
|    | 2710703549382 | Otel cornier 22x22x2 mm                                                                                                                                   | kg   | 2,4100  | 12,00  | 29,04              |
|    | 2412126100010 | Miniu de plumb                                                                                                                                            | kg   | 0,1070  | 25,00  | 2,75               |
|    | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                    | kg   | 0,0400  | 32,00  | 1,28               |
|    | 1421102200575 | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                           | m3   | 0,0060  | 190,00 | 1,90               |
|    | 2710603416811 | Otel rotund calibat D = 10 mm                                                                                                                             | kg   | 0,3100  | 10,00  | 3,10               |
|    | 2710603417113 | Otel rotund calibat D = 8 mm                                                                                                                              | kg   | 0,1600  | 10,00  | 1,60               |
|    | 2710603402869 | Otel rotund laminat la cald dn 25 mm                                                                                                                      | kg   | 0,0740  | 10,00  | 0,70               |
|    | 2710603404453 | Otel rotund laminat la cald dn 34 mm                                                                                                                      | kg   | 0,2400  | 10,00  | 2,40               |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                 | m3   | 0,0450  | 10,00  | 0,50               |
|    | 2874115842661 | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5                                                                                                                | buc  | 8,0000  | 0,33   | 2,65               |
|    | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                       | kg   | 0,3000  | 14,25  | 4,27               |
|    | 2710403604481 | Tabla cons.mecanice 3x1000x2000                                                                                                                           | kg   | 0,0200  | 15,00  | 0,30               |
|    | 2710403602470 | Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime                                                                                                             | kg   | 15,4700 | 10,25  | 159,39             |
|    | 2874115883938 | Saiba grower M 6                                                                                                                                          | buc  | 8,0000  | 0,50   | 4,02               |
|    | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                          | buc  | 1,0000  | 0,50   | 0,50               |
|    | 2874115810187 | Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8                                                                                                            | buc  | 8,0000  | 0,85   | 6,83               |
|    | 2874115827556 | Surub pt fundatii M12x160                                                                                                                                 | buc  | 12,0000 | 2,50   | 30,15              |
|    | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                 | h-ut | 0,2200  | 50,00  | 11,00              |
|    | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                                                                                       | h-ut | 0,0500  | 10,00  | 0,50               |
| 18 | VB28A         | Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN Deflector D200                                                                             | buc  |         |        | 1 282,55<br>355,76 |
|    | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                  | h-om | 6,1700  | 57,66  | 355,76             |
|    | 2710703700340 | Banda de otel de 25x3 mm                                                                                                                                  | kg   | 0,1400  | 10,50  | 1,47               |
|    | 26            | Deflector d.200                                                                                                                                           | buc  | 1,0000  | 650,00 | 650,00             |
|    | 2710403700089 | Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm                                                                                                                  | kg   | 0,5700  | 12,00  | 6,84               |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                   | kg   | 0,1700  | 14,00  | 2,38               |
|    | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                            | kg   | 2,0000  | 1,60   | 3,22               |
|    | 2710703549382 | Otel cornier 22x22x2 mm                                                                                                                                   | kg   | 2,4100  | 12,00  | 29,04              |
|    | 2412126100010 | Miniu de plumb                                                                                                                                            | kg   | 0,1070  | 25,00  | 2,75               |
|    | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                    | kg   | 0,0400  | 32,00  | 1,28               |
|    | 1421102200575 | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                           | m3   | 0,0060  | 190,00 | 1,90               |
|    | 2710603416811 | Otel rotund calibat D = 10 mm                                                                                                                             | kg   | 0,3100  | 10,00  | 3,10               |
|    | 2710603417113 | Otel rotund calibat D = 8 mm                                                                                                                              | kg   | 0,1600  | 10,00  | 1,60               |
|    | 2710603402869 | Otel rotund laminat la cald dn 25 mm                                                                                                                      | kg   | 0,0740  | 10,00  | 0,70               |
|    | 2710603404453 | Otel rotund laminat la cald dn 34 mm                                                                                                                      | kg   | 0,2400  | 10,00  | 2,40               |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                 | m3   | 0,0450  | 10,00  | 0,50               |
|    | 2874115842661 | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5                                                                                                                | buc  | 8,0000  | 0,33   | 2,65               |
|    | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                       | kg   | 0,3000  | 14,25  | 4,27               |
|    | 2710403604481 | Tabla cons.mecanice 3x1000x2000                                                                                                                           | kg   | 0,0200  | 15,00  | 0,30               |
|    | 2710403602470 | Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime                                                                                                             | kg   | 15,4700 | 10,25  | 159,39             |
|    | 2874115883938 | Saiba grower M 6                                                                                                                                          | buc  | 8,0000  | 0,50   | 4,02               |
|    | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                          | buc  | 1,0000  | 0,50   | 0,50               |
|    | 2874115810187 | Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8                                                                                                            | buc  | 8,0000  | 0,85   | 6,83               |
|    | 2874115827556 | Surub pt fundatii M12x160                                                                                                                                 | buc  | 12,0000 | 2,50   | 30,15              |
|    | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                 | h-ut | 0,2200  | 50,00  | 11,00              |
|    | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                                                                                       | h-ut | 0,0500  | 10,00  | 0,50               |
| 19 | VA02E         | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de d200 | m2   |         |        | 322,97<br>217,78   |
|    | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                  | h-om | 3,7800  | 57,66  | 217,78             |
|    | 2710703700340 | Banda de otel de 25x3 mm                                                                                                                                  | kg   | 0,8000  | 10,50  | 8,48               |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                   | kg   | 0,0100  | 14,00  | 0,11               |
|    | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6                                                                                                                                       | kg   | 0,0120  | 30,00  | 0,46               |
|    | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581                                                                                                           | buc  | 0,0100  | 3,00   | 0,02               |
|    | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                    | kg   | 0,0170  | 32,00  | 0,49               |
|    | 2710703502671 | Otel cornier 25x25x3 mm                                                                                                                                   | kg   | 1,2500  | 12,00  | 15,14              |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                 | m3   | 0,0300  | 10,00  | 0,31               |
|    | 2320146200767 | Petrol distilat tip 18/200                                                                                                                                | l    | 0,0300  | 14,00  | 0,43               |
|    | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                             | buc  | 6,0000  | 0,25   | 1,52               |
|    | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                       | kg   | 0,0300  | 14,25  | 0,44               |
|    | 2710403642000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm                                                                                                              | kg   | 4,7000  | 15,00  | 71,19              |
|    | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6                                                                                                                              | buc  | 6,0000  | 0,50   | 3,03               |
|    | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                          | buc  | 6,0000  | 0,50   | 3,03               |
|    | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                                                                                       | h-ut | 0,0500  | 10,00  | 0,54               |
| 20 | VA02E         | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind                                        | m2   |         |        | 366,88<br>217,96   |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6      | 7               |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|    |                 | perimetrul sectiunii circulare de d315mm                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |        |        |                 |
|    | 7136060011900   | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 3,7800 | 57,66  | 217,96          |
|    | 2710703700340   | Banda de otel de 25x3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,8000 | 10,50  | 8,51            |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0100 | 14,00  | 0,14            |
|    | 2430226100814   | Grund miniu G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0120 | 30,00  | 0,30            |
|    | 2881116001666   | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,0100 | 3,00   | 0,03            |
|    | 2112517330399   | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0170 | 32,00  | 0,48            |
|    | 2710703502671   | Otel cornier 25x25x3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,2500 | 12,00  | 15,12           |
|    | 2411115904512   | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0300 | 10,00  | 0,30            |
|    | 2320146200767   | Petrol distilat tip 18/200                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | l    | 0,0300 | 14,00  | 0,42            |
|    | 2874135840405   | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 6,0000 | 0,25   | 1,51            |
|    | 2735725903453   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0300 | 14,25  | 0,42            |
|    | 2710403643000   | Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 7,6000 | 15,00  | 115,12          |
|    | 2874125881198   | Saiba plata pentru metal M 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 6,0000 | 0,50   | 3,03            |
|    | 2874115819963   | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 6,0000 | 0,50   | 3,03            |
|    | 2922140006702   | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0500 | 10,00  | 0,50            |
| 21 | CL20A           | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie grila 150*490                                                                                                                                                                                              | buc  |        |        | 202,29<br>28,83 |
|    | 7122050013400   | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,4700 | 57,66  | 27,10           |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0300 | 57,66  | 1,73            |
|    | 2874207327005   | Lant cu zale innodate D=2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,1500 | 40,00  | 6,00            |
|    | 2811236306201   | Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 150*490                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 166,66 | 166,66          |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,5000 | 1,60   | 0,80            |
| 22 | CL20A           | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie grila RAG 300*300                                                                                                                                                                                          | buc  |        |        | 235,63<br>28,83 |
|    | 7122050013400   | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,4700 | 57,66  | 27,10           |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0300 | 57,66  | 1,73            |
|    | 2874207327005   | Lant cu zale innodate D=2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,1500 | 40,00  | 6,00            |
|    | 2811236306202   | Grila RAG 300*300                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 200,00 | 200,00          |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,5000 | 1,60   | 0,80            |
| 23 | CL20A           | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila RAG 400*400                                                                                                                                                                                          | buc  |        |        | 443,96<br>28,83 |
|    | 7122050013400   | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,4700 | 57,66  | 27,10           |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0300 | 57,66  | 1,73            |
|    | 2874207327005   | Lant cu zale innodate D=2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,1500 | 40,00  | 6,00            |
|    | 2811236306203   | Grila RAG 400*400                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 408,33 | 408,33          |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,5000 | 1,60   | 0,80            |
| 24 | IC42A           | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata                                                                                                                                                                                        | kg   |        |        | 28,26<br>13,26  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,2300 | 57,66  | 13,26           |
|    | 2710700000000   | Suporti sau dispozitive                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0000 | 15,00  | 15,00           |
| 25 | IzH05A          | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Маты минватные на синтетич связующем толщ 40мм | m2   |        |        | 122,94<br>61,12 |
|    | 7134030012200   | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 1,0600 | 57,66  | 61,12           |
|    | 268216261130541 | Маты минватные на синтетич связующем толщ 40мм                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m2   | 1,0300 | 53,33  | 54,93           |
|    | 2873122005315   | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,3800 | 14,00  | 5,32            |
|    | 2734113805762   | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0650 | 14,25  | 0,94            |
|    | 2734113805815   | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0450 | 14,25  | 0,63            |
| 26 | IzH05A          | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный                         | m2   |        |        | 176,27<br>61,12 |

| 1 | 2             | 3                                                                                                      | 4    | 5      | 6     | 7     |
|---|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|-------|
|   | 7134030012200 | Izolator hidrofug                                                                                      | h-om | 1,0600 | 57,66 | 61,12 |
|   | 54            | Конструкции теплоизоляционные полносборные из плит минераловатных на синтетическом связующем марки 125 | m2   | 1,0000 | 53,33 | 53,33 |
|   | 2682162611305 | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte                                          | m2   | 1,0300 | 53,33 | 54,93 |
|   | 2873122005315 | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542                                               | kg   | 0,3800 | 14,00 | 5,32  |
|   | 2734113805762 | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                                                                         | kg   | 0,0650 | 14,25 | 0,94  |
|   | 2734113805815 | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                        | kg   | 0,0450 | 14,25 | 0,63  |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia cazangeriei la  
gradinita-cresa din s. Doina,  
r-nul Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL № 2-1-6

### Automatizarea

**Valoarea de deviz 102 148,77 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<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                  | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Utilaj</b>                                   |      |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>1.1. Приборы и средства автоматизации</b>       |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | Pret firma                  | Термометр ТТП                                      | buc  | 5,00                                  | 100,00<br>0,00                        | 500,0<br>0,0           |
| 2      | Pret firma                  | Манометр МП4-У                                     | buc  | 10,00                                 | 98,00<br>0,00                         | 980,0<br>0,0           |
| 3      | Pret firma                  | Мановакууметр МВП-У                                | buc  | 5,00                                  | 502,26<br>0,00                        | 2 511,3<br>0,0         |
| 4      | Pret firma                  | Манометр сигнализирующий ДМ 2010                   | buc  | 3,00                                  | 470,00<br>0,00                        | 1 410,0<br>0,0         |
| 5      | Pret firma                  | Датчик - реле уровня РОС-301                       | buc  | 1,00                                  | 98,00<br>0,00                         | 98,0<br>0,0            |
| 6      | Pret firma                  | Термометр показывающий сигнализирующий ТПГ100эк-М1 | buc  | 2,00                                  | 115,00<br>0,00                        | 230,0<br>0,0           |
| 7      | Pret firma                  | Сирена сигнальная СС-1                             | buc  | 1,00                                  | 165,00<br>0,00                        | 165,0<br>0,0           |
| 8      | Pret firma                  | Сигнализатор загазованности RGD COO MP1            | buc  | 1,00                                  | 380,00<br>0,00                        | 380,0<br>0,0           |
| 9      | Pret firma                  | Электронный регулятор температуры ECL Confort 100M | buc  | 1,00                                  | 6 816,00<br>0,00                      | 6 816,0<br>0,0         |
| 10     | Pret firma                  | Датчик температуры погружной EMSU 100              | buc  | 1,00                                  | 748,50<br>0,00                        | 748,5<br>0,0           |
| 11     | Pret firma                  | Датчик наружной температуры                        | buc  | 1,00                                  | 748,12                                | 748,12                 |

| 1  | 2          | 3                                                                                              | 4   | 5     | 6                | 7                |
|----|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|------------------|------------------|
|    |            | ESM 100                                                                                        |     |       | 0,00             | 0,0              |
| 12 | Pret firma | Переносной газоанализатор                                                                      | buc | 1,00  | 3 500,00<br>0,00 | 3 500,0<br>0,0   |
|    |            | <i>Total</i>                                                                                   | Lei |       |                  | 18 086,92        |
|    |            | <b>Total Приборы и средства автоматизации<br/>Inclusiv salariu</b>                             |     |       |                  | <b>18 086,92</b> |
|    |            | <b>1.2. Щит управления и сигнализации - ЩУС и аппаратура, поставляемая комплектно со щитом</b> |     |       |                  |                  |
| 13 | Pret firma | Шкаф для щита управления<br>рам. 1200x600x350 IP54                                             | buc | 1,00  | 2 300,00<br>0,00 | 2 300,0<br>0,0   |
| 14 | Pret firma | Реле промежуточное ПЭ37-4493                                                                   | buc | 21,00 | 74,00<br>0,00    | 1 554,0<br>0,0   |
| 15 | Pret firma | Реле времени РСВ19-11                                                                          | buc | 4,00  | 74,00<br>0,00    | 296,0<br>0,0     |
| 16 | Pret firma | Выключатель автоматический<br>однополюсный АК63-мг                                             | buc | 6,00  | 125,00<br>0,00   | 750,0<br>0,0     |
| 17 | Pret firma | Переключатель универсальный<br>УП-5312,<br>УП-5311                                             | buc | 6,00  | 105,00<br>0,00   | 630,0<br>0,0     |
| 18 | Pret firma | Светосигнальный индикатор,<br>красный, AD22DS                                                  | buc | 4,00  | 24,17<br>0,00    | 96,68<br>0,0     |
| 19 | Pret firma | Светосигнальный индикатор,<br>желтый, AD22DS                                                   | buc | 8,00  | 24,17<br>0,00    | 193,36<br>0,0    |
| 20 | Pret firma | Светосигнальный индикатор,<br>белый, AD22DS                                                    | buc | 1,00  | 24,17<br>0,00    | 24,17<br>0,0     |
| 21 | Pret firma | Диод Д-226Б                                                                                    | buc | 13,00 | 20,00<br>0,00    | 260,0<br>0,0     |
| 22 | Pret firma | Кнопка управления, "Пуск",<br>толкатель зеленый ABLFS-22                                       | buc | 3,00  | 66,66<br>0,00    | 199,98<br>0,0    |
| 23 | Pret firma | Кнопка управления, толкатель<br>красный ABLFS-22                                               | buc | 1,00  | 66,66<br>0,00    | 66,66<br>0,0     |
| 24 | Pret firma | Блок зажимов БЗ 24-4П                                                                          | buc | 6,00  | 30,00<br>0,00    | 180,0<br>0,0     |
|    |            | <i>Total</i>                                                                                   | Lei |       |                  | 6 550,85         |

| 1  | 2          | 3                                                                                                                                | 4     | 5     | 6              | 7                |
|----|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|----------------|------------------|
|    |            | <b>Total Щит управления и сигнализации - ЩУС и аппаратура, поставляемая комплектно со щитом<br/>Inclusiv salariu</b>             |       |       |                | <b>6 550,85</b>  |
|    |            | <b>1.3. Щит сигнализации - ЩС и аппаратура, поставляемая комплектно со щитом</b>                                                 |       |       |                |                  |
| 25 | Pret firma | Шкаф для щита сигнализации<br>рам.400x300x250                                                                                    | buc   | 1,00  | 577,32<br>0,00 | 577,32<br>0,0    |
| 26 | Pret firma | Кнопка управления КЕ-011УЗ                                                                                                       | buc   | 2,00  | 20,83<br>0,00  | 41,66<br>0,0     |
| 27 | Pret firma | Арматура сигнальная АС-220                                                                                                       | buc   | 4,00  | 20,83<br>0,00  | 83,32<br>0,0     |
| 28 | Pret firma | Блок зажимов БЗ 24-4П                                                                                                            | buc   | 1,00  | 30,00<br>0,00  | 30,0<br>0,0      |
|    |            | <i>Total</i>                                                                                                                     | Lei   |       |                | 732,3            |
|    |            | <b>Total Щит сигнализации - ЩС и аппаратура, поставляемая комплектно со щитом<br/>Inclusiv salariu</b>                           |       |       |                | <b>732,3</b>     |
|    |            | <i>Total</i>                                                                                                                     | Lei   |       |                | 25 370,07        |
|    |            | <i>Achizitii de depozitare</i>                                                                                                   | 1,2 % |       |                | 304,44           |
|    |            | <i>Total</i>                                                                                                                     |       |       |                | 25 674,51        |
|    |            | <i>TVA</i>                                                                                                                       | 20 %  |       |                | 5 134,9          |
|    |            | <i>Total</i>                                                                                                                     |       |       |                | 30 809,41        |
|    |            | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                         |       |       |                | <b>30 809,41</b> |
|    |            | <b>2. Montarea utilajului</b>                                                                                                    |       |       |                |                  |
|    |            | <b>2.1. Монтаж приборов и средств автоматизации и проводок</b>                                                                   |       |       |                |                  |
| 29 | IA18A      | Арматури fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda | buc   | 5,00  | 8,47<br>8,07   | 42,37<br>40,36   |
| 30 | IA18I      | Арматури fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru                                                     | buc   | 5,00  | 68,95<br>60,54 | 344,75<br>302,71 |
| 31 | IA18B      | Арматури fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau                                                              | buc   | 10,00 | 23,35          | 233,46           |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                  | 4     | 5      | 6                    | 7                    |
|----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------------------|----------------------|
|    |              | manometru cu robinet de control                                                                                                                    |       |        | 23,06                | 230,64               |
| 32 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (монтаж тягонапорамера, мановакууметра, ДМ2010)                                   | buc   | 8,00   | 59,81<br>59,39       | 478,52<br>475,12     |
| 33 | 11-02-032-01 | Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 ПОС-301, ESMU-100, ESM-100, | buc   | 3,00   | 142,08<br>129,73     | 426,25<br>389,2      |
| 34 | 08-01-083-1  | Dispozitiv de blocare-semnalizare CC1                                                                                                              | buc   | 1,00   | 1 455,34<br>129,74   | 1 455,34<br>129,74   |
| 35 | 11-03-001-01 | Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 ECL Confort 100 M                             | buc   | 1,00   | 30,86<br>29,98       | 30,86<br>29,98       |
| 36 | 11-02-001-03 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 10                                                                                    | buc   | 17,00  | 119,20<br>118,78     | 2 026,35<br>2 019,25 |
| 37 | 08-02-148-1  | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                       | 100 m | 0,52   | 825,87<br>715,21     | 429,45<br>371,91     |
| 38 | 08-02-401-1  | Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2                       | 100 m | 1,14   | 3 629,88<br>2 975,05 | 4 138,06<br>3 391,56 |
| 39 | 08-02-411-1  | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 15mm                                                                                                    | 100 m | 0,13   | 3 458,31<br>2 000,38 | 449,58<br>260,05     |
| 40 | 08-02-407-6  | Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la D20mm                          | 100 m | 0,14   | 1 435,71<br>1 095,57 | 201,0<br>153,38      |
| 41 | 08-02-407-6  | Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina D 15                              | 100 m | 0,06   | 1 429,83<br>1 095,50 | 85,79<br>65,73       |
| 42 | 08-02-390-1  | Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. 25/25                                   | 100 m | 0,30   | 1 534,73<br>939,87   | 460,42<br>281,96     |
| 43 | Pret firma   | Кабель КВВГнг сеч. 4 x 1,5 мм2                                                                                                                     | m     | 103,00 | 11,62                | 1 196,86             |



| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                                  | 4      | 5     | 6      | 7                             |
|----|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------|-------------------------------|
|    |              |                                                                                                                                                                                    |        |       | 0,00   | 0,0                           |
| 44 | Pret firma   | Кабель КВВГнг сеч. 5 x 1,5 мм2                                                                                                                                                     | m      | 50,00 | 13,25  | 662,5                         |
|    |              |                                                                                                                                                                                    |        |       | 0,00   | 0,0                           |
| 45 | Pret firma   | Кабель КВВГнг сеч. 7x 1,5 мм2                                                                                                                                                      | m      | 14,00 | 16,58  | 232,12                        |
|    |              |                                                                                                                                                                                    |        |       | 0,00   | 0,0                           |
| 46 | Pret firma   | Провод ПВ1-0,66 сеч: 1,5 мм2                                                                                                                                                       | m      | 10,00 | 2,08   | 20,8                          |
|    |              |                                                                                                                                                                                    |        |       | 0,00   | 0,0                           |
| 47 | 11-08-002-04 | Racordarea retelelor electrice prin tevi la aparate: din tuburi de otel fara rosturi, diametrul trecerii conventionale, pina la 22 mm<br>Присоединение к приборам трубных проводок | 10 buc | 3,80  | 171,91 | 653,26                        |
|    |              |                                                                                                                                                                                    |        |       | 162,06 | 615,81                        |
| 48 | Pret firma   | Отборное устройство Г-16-225                                                                                                                                                       | buc    | 10,00 | 10,00  | 100,0                         |
|    |              |                                                                                                                                                                                    |        |       | 0,00   | 0,0                           |
| 49 | Pret firma   | Отборное устройство Г-16-80                                                                                                                                                        | buc    | 2,00  | 10,00  | 20,0                          |
|    |              |                                                                                                                                                                                    |        |       | 0,00   | 0,0                           |
| 50 | Pret firma   | Отборное устройство В-16-80                                                                                                                                                        | buc    | 5,00  | 10,00  | 50,0                          |
|    |              |                                                                                                                                                                                    |        |       | 0,00   | 0,0                           |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                                                                                                       | Lei    |       |        | 13 737,74                     |
|    |              | <b>Total Монтаж приборов и средств автоматизации и проводок<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                               |        |       |        | <b>13 737,74<br/>8 757,4</b>  |
|    |              | <b>2.2. Монтажные работы щита управления и сигнализации ЩУС и ЩС</b>                                                                                                               |        |       |        |                               |
| 51 | 11-06-001-01 | Panou, masa, kg, pina la: 50<br>Монтаж щитков                                                                                                                                      | buc    | 2,00  | 499,08 | 998,16                        |
|    |              |                                                                                                                                                                                    |        |       | 296,95 | 593,9                         |
| 52 | 08-03-575-1  | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare<br>Монтаж электрооборудования в щите управления                                                                             | buc    | 73,00 | 304,69 | 22 242,53                     |
|    |              |                                                                                                                                                                                    |        |       | 64,58  | 4 714,28                      |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                                                                                                       | Lei    |       |        | 23 240,69                     |
|    |              | <b>Total Монтажные работы щита управления и сигнализации ЩУС и ЩС<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                         |        |       |        | <b>23 240,69<br/>5 308,18</b> |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                                                                                                       | Lei    |       |        | 36 978,43                     |
|    |              | <i>Asigurari sociale si medicale</i>                                                                                                                                               | 22,5 % |       |        | 3 164,76                      |

| 1 | 2 | 3                                                     | 4    | 5 | 6 | 7                              |
|---|---|-------------------------------------------------------|------|---|---|--------------------------------|
|   |   | <i>Transportarea materialelor</i>                     | 10 % |   |   | 2 246,84                       |
|   |   | <i>Total</i>                                          |      |   |   | 42 390,03                      |
|   |   | <i>Cheltuieli de regie</i>                            | 76 % |   |   | 10 689,84                      |
|   |   | <i>Total</i>                                          |      |   |   | 53 079,87                      |
|   |   | <i>Beneficiu de deviz</i>                             | 6 %  |   |   | 6 369,59                       |
|   |   | <i>Total</i>                                          |      |   |   | 59 449,46                      |
|   |   | <i>TVA</i>                                            | 20 % |   |   | 11 889,9                       |
|   |   | <i>Total</i>                                          |      |   |   | 71 339,36                      |
|   |   | <b>Total Montarea utilajului<br/>Inclusiv salariu</b> |      |   |   | <b>71 339,36<br/>14 065,58</b> |

|  |  |                         |     |                   |
|--|--|-------------------------|-----|-------------------|
|  |  | Total                   | Lei | 102 148,77        |
|  |  | <b>Total deviz:</b>     |     | <b>102 148,77</b> |
|  |  | <b>Inclusiv salariu</b> |     | <b>14 065,58</b>  |

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia cazangeriei la  
gradinita-cresa din s. Doina,  
r-nul Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6  
Automatizarea**

**Valoarea de deviz 102 148,77 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 № 2-1-6: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                              |      |        |       |                  |
|----|---------------|------------------------------|------|--------|-------|------------------|
| 1. | 1             | Muncitor                     | h-om | 233,99 | 57,66 | 13 491,87        |
| 2. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 9,95   | 57,66 | 573,71           |
|    |               | <b>Total manopera</b>        |      |        |       | <b>14 065,58</b> |

**Materiale:**

|     |               |                                                                                                                                             |         |       |           |          |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|-----------|----------|
| 1.  | 101-1485      | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                                                                          | kg      | 0,30  | 20,00     | 6,0      |
| 2.  | 101-2202      | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm                                                                                               | buc     | 60,00 | 0,35      | 21,0     |
| 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       | 0,01  | 10 000,00 | 100,0    |
| 4.  | 1011148       | Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm                                             | t       | 0,01  | 10 000,00 | 100,0    |
| 5.  | 1011755       | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                                          | t       | 0,02  | 10 500,00 | 210,0    |
| 6.  | 1011924       | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm                                                                                                               | kg      | 2,34  | 28,00     | 65,52    |
| 7.  | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                | kg      | 1,57  | 12 000,00 | 18 840,0 |
| 8.  | 1012036       | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm                                                                                         | kg      | 0,04  | 22,00     | 0,88     |
| 9.  | 1012039       | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm                                                                                        | kg      | 0,48  | 22,00     | 10,56    |
| 10. | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                                                      | 10 buc  | 10,40 | 0,50      | 5,19     |
| 11. | 1019103       | Dibluri de distantare                                                                                                                       | 100 buc | 2,85  | 12,00     | 34,2     |
| 12. | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                    | 10 buc  | 10,40 | 12,00     | 124,8    |
| 13. | 1019852       | Vopsea                                                                                                                                      | kg      | 0,46  | 24,00     | 11,04    |
| 14. | 1019892       | Garnituri din paronit                                                                                                                       | kg      | 1,05  | 10,00     | 10,5     |
| 15. | 1019940       | Splint din sirma                                                                                                                            | kg      | 0,40  | 10,00     | 4,0      |
| 16. | 1039160       | Mansoane de cuplare                                                                                                                         | buc     | 1,30  | 3,00      | 3,9      |
| 17. | 110-0333      | Canale din masa plastica (complet)                                                                                                          | m       | 30,00 | 4,26      | 127,8    |
| 18. | 1109105       | Piulite de montare de legare la pamint                                                                                                      | 100 buc | 0,05  | 20,00     | 1,0      |
| 19. | 1110120       | Rama pentru inscriptii, 55x15 mm                                                                                                            | buc     | 20,00 | 10,00     | 200,0    |
| 20. | 1542126108945 | Ulei de in sicativat                                                                                                                        | kg      | 0,05  | 12,00     | 0,6      |
| 21. | 1714227322940 | Cinepa fuior                                                                                                                                | kg      | 0,15  | 23,00     | 3,45     |
| 22. | 2019180       | Garnituri metalice                                                                                                                          | kg      | 6,00  | 12,00     | 72,0     |

|     |               |                                                          |     |        |          |          |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------|-----|--------|----------|----------|
| 23. | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                | m3  | 0,23   | 10,00    | 2,3      |
| 24. | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                  | kg  | 0,46   | 12,00    | 5,52     |
| 25. | 2430126100338 | Solutie de etansare                                      | kg  | 0,30   | 12,00    | 3,6      |
| 26. | 2722103305566 | Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"                   | m   | 1,00   | 12,50    | 12,5     |
| 27. | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                    | kg  | 0,10   | 14,00    | 1,4      |
| 28. | 2875274120391 | Mufa fonta M2 Dn 1/2"                                    | buc | 5,00   | 3,50     | 17,5     |
| 29. | 41ф           | Термометр ТТП                                            | buc | 5,00   | 100,00   | 500,0    |
| 30. | 41ф1          | Манометр МП4-У                                           | buc | 10,00  | 98,00    | 980,0    |
| 31. | 41ф2          | Мановакууметр МВП-У                                      | buc | 5,00   | 502,26   | 2 511,3  |
| 32. | 41ф3          | Манометр сигнализирующий ДМ 2010                         | buc | 3,00   | 470,00   | 1 410,0  |
| 33. | 41ф4          | Датчик - реле уровня РОС-301                             | buc | 1,00   | 98,00    | 98,0     |
| 34. | 41ф5          | Термометр показывающий<br>сигнализирующий ТПГ100эк-М1    | buc | 2,00   | 115,00   | 230,0    |
| 35. | 41ф6          | Сирена сигнальная СС-1                                   | buc | 1,00   | 165,00   | 165,0    |
| 36. | 41ф7          | Сигнализатор загазованности RGD COO<br>MP1               | buc | 1,00   | 380,00   | 380,0    |
| 37. | 41ф8          | Электронный регулятор температуры<br>ECL<br>Confort 100M | buc | 1,00   | 6 816,00 | 6 816,0  |
| 38. | 41ф9          | Датчик температуры погружной EMSU<br>100                 | buc | 1,00   | 748,50   | 748,5    |
| 39. | 41ф9 97       | Арматура сигнальная АС-220                               | buc | 4,00   | 20,83    | 83,32    |
| 40. | 41ф91         | Датчик наружной температуры ESM<br>100                   | buc | 1,00   | 748,12   | 748,12   |
| 41. | 41ф92         | Переносной газоанализатор                                | buc | 1,00   | 3 500,00 | 3 500,0  |
| 42. | 41ф93         | Шкаф для щита управления рам.<br>1200х600х350 IP54       | buc | 1,00   | 2 300,00 | 2 300,0  |
| 43. | 41ф94         | Реле промежуточное ПЭ37-4493                             | buc | 21,00  | 74,00    | 1 554,0  |
| 44. | 41ф95         | Реле времени РСВ19-11                                    | buc | 4,00   | 74,00    | 296,0    |
| 45. | 41ф96         | Выключатель автоматический<br>однополюсный АК63-мг       | buc | 6,00   | 125,00   | 750,0    |
| 46. | 41ф97         | Переключатель универсальный УП-<br>5312,<br>УП-5311      | buc | 6,00   | 105,00   | 630,0    |
| 47. | 41ф98         | Светосигнальный индикатор, красный,<br>AD22DS            | buc | 4,00   | 24,17    | 96,68    |
| 48. | 41ф99         | Светосигнальный индикатор, желтый,<br>AD22DS             | buc | 8,00   | 24,17    | 193,36   |
| 49. | 41ф991        | Светосигнальный индикатор, белый,<br>AD22DS              | buc | 1,00   | 24,17    | 24,17    |
| 50. | 41ф992        | Диод Д-226Б                                              | buc | 13,00  | 20,00    | 260,0    |
| 51. | 41ф993        | Кнопка управления, "Пуск", толкатель<br>зеленый ABLFS-22 | buc | 3,00   | 66,66    | 199,98   |
| 52. | 41ф994        | Кнопка управления, толкатель красный<br>ABLFS-22         | buc | 1,00   | 66,66    | 66,66    |
| 53. | 41ф995        | Блок зажимов БЗ 24-4П                                    | buc | 6,00   | 30,00    | 180,0    |
| 54. | 41ф995        | Провод ПВ1-0,66 сеч: 1,5 мм2                             | m   | 10,00  | 2,08     | 20,8     |
| 55. | 41ф9951       | Отборное устройство Г-16-225                             | buc | 10,00  | 10,00    | 100,0    |
| 56. | 41ф9952       | Отборное устройство Г-16-80                              | buc | 2,00   | 10,00    | 20,0     |
| 57. | 41ф9953       | Отборное устройство В-16-80                              | buc | 5,00   | 10,00    | 50,0     |
| 58. | 41ф996        | Шкаф для щита сигнализации<br>рам.400х300х250            | buc | 1,00   | 577,32   | 577,32   |
| 59. | 41ф996        | Кабель КВВГнг сеч. 7 x 1,5 мм2                           | m   | 14,00  | 16,58    | 232,12   |
| 60. | 41ф997        | Кнопка управления КЕ-011УЗ                               | buc | 2,00   | 20,83    | 41,66    |
| 61. | 41ф997        | Кабель КВВГнг сеч. 5 x 1,5 мм2                           | m   | 50,00  | 13,25    | 662,5    |
| 62. | 41ф998        | Блок зажимов БЗ 24-4П                                    | buc | 1,00   | 30,00    | 30,0     |
| 63. | 41ф998        | Кабель КВВГнг сеч. 4 x 1,5 мм2                           | m   | 103,00 | 11,62    | 1 196,86 |

|                                       |         |                                                   |         |       |       |                  |
|---------------------------------------|---------|---------------------------------------------------|---------|-------|-------|------------------|
| 64.                                   | 5009030 | Flanse                                            | 10 buc  | 0,20  | 10,00 | 2,0              |
| 65.                                   | 5009031 | Scoabe                                            | 10 buc  | 22,06 | 2,50  | 55,14            |
| 66.                                   | 5009061 | Fisa de izolatie                                  | buc     | 29,12 | 2,00  | 58,24            |
| 67.                                   | 5009070 | Racordari                                         | 10 buc  | 0,13  | 12,00 | 1,56             |
| 68.                                   | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"        | buc     | 1,85  | 15,30 | 28,31            |
| 69.                                   | 5009140 | Fise de conexiune                                 | 100 buc | 0,01  | 15,00 | 0,15             |
| 70.                                   | 5009500 | Fise de marcare                                   | 100 buc | 0,47  | 1,50  | 0,7              |
| 71.                                   | 5009623 | Banda "K226"                                      | 100 m   | 0,03  | 10,00 | 0,3              |
| 72.                                   | 5009719 | Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor    | 100 buc | 0,95  | 0,85  | 0,81             |
| 73.                                   | 5009807 | Formari de capuri de marcare                      | 100 buc | 0,08  | 20,00 | 1,6              |
| 74.                                   | 5009816 | Fisii de montaj                                   | m       | 38,76 | 0,85  | 32,95            |
| 75.                                   | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC30" | kg      | 0,26  | 35,00 | 9,1              |
| <b>Total materiale de construcții</b> |         |                                                   |         |       |       | <b>47 838,47</b> |

**Utilaje de construcții:**

|                                     |        |                                                                                                               |      |       |       |               |
|-------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|---------------|
| 1.                                  | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 1,50  | 10,00 | 15,0          |
| 2.                                  | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut | 1,56  | 12,00 | 18,72         |
| 3.                                  | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut | 1,56  | 12,00 | 18,72         |
| 4.                                  | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                            | h-ut | 28,16 | 5,00  | 140,8         |
| 5.                                  | 040502 | Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)                                        | h-ut | 14,11 | 5,00  | 70,55         |
| 6.                                  | 134041 | Dispozitiv de insurubare                                                                                      | h-ut | 1,82  | 3,00  | 5,46          |
| 7.                                  | 331002 | Masini de gaurit                                                                                              | h-ut | 1,06  | 15,00 | 15,9          |
| 8.                                  | 331451 | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut | 9,27  | 10,00 | 92,7          |
| 9.                                  | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                         | h-ut | 0,72  | 45,00 | 32,4          |
| 10.                                 | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 0,76  | 45,00 | 34,2          |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |        |                                                                                                               |      |       |       | <b>444,45</b> |

|              |            |                   |
|--------------|------------|-------------------|
| <b>Total</b> | <b>Lei</b> | <b>102 148,77</b> |
|--------------|------------|-------------------|

**Total deviz:**

**102 148,77**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia cazangeriei la gradinita-  
creşa din s. Doina, r-nul Cahul**

**Investitor**

## Catalog de preţuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme şi Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli şi resurse            | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|----------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                    |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                  | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Utilaj</b>                                   |      |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Приборы и средства автоматизации</b>       |      |                                        |                      |                        |
| 1      | Pret firma                  | Термометр ТП1                                      | buc  |                                        |                      | 100,00                 |
|        | 41ф                         | Термометр ТП1                                      | buc  | 1,0000                                 | 100,00               | 100,00                 |
| 2      | Pret firma                  | Манометр МП4-У                                     | buc  |                                        |                      | 98,00                  |
|        | 41ф1                        | Манометр МП4-У                                     | buc  | 1,0000                                 | 98,00                | 98,00                  |
| 3      | Pret firma                  | Мановакууметр МВП-У                                | buc  |                                        |                      | 502,26                 |
|        | 41ф2                        | Мановакууметр МВП-У                                | buc  | 1,0000                                 | 502,26               | 502,26                 |
| 4      | Pret firma                  | Манометр сигнализирующий ДМ 2010                   | buc  |                                        |                      | 470,00                 |
|        | 41ф3                        | Манометр сигнализирующий ДМ 2010                   | buc  | 1,0000                                 | 470,00               | 470,00                 |
| 5      | Pret firma                  | Датчик - реле уровня РОС-301                       | buc  |                                        |                      | 98,00                  |
|        | 41ф4                        | Датчик - реле уровня РОС-301                       | buc  | 1,0000                                 | 98,00                | 98,00                  |
| 6      | Pret firma                  | Термометр показывающий сигнализирующий ТПГ100эк-М1 | buc  |                                        |                      | 115,00                 |
|        | 41ф5                        | Термометр показывающий сигнализирующий ТПГ100эк-М1 | buc  | 1,0000                                 | 115,00               | 115,00                 |
| 7      | Pret firma                  | Сирена сигнальная СС-1                             | buc  |                                        |                      | 165,00                 |
|        | 41ф6                        | Сирена сигнальная СС-1                             | buc  | 1,0000                                 | 165,00               | 165,00                 |
| 8      | Pret firma                  | Сигнализатор загазованности RGD COO MP1            | buc  |                                        |                      | 380,00                 |
|        | 41ф7                        | Сигнализатор загазованности RGD COO MP1            | buc  | 1,0000                                 | 380,00               | 380,00                 |
| 9      | Pret firma                  | Электронный регулятор температуры ECL Confort 100M | buc  |                                        |                      | 6 816,00               |
|        | 41ф8                        | Электронный регулятор температуры ECL Confort 100M | buc  | 1,0000                                 | 6 816,00             | 6 816,00               |
| 10     | Pret firma                  | Датчик температуры погружной EMSU 100              | buc  |                                        |                      | 748,50                 |
|        | 41ф9                        | Датчик температуры погружной EMSU 100              | buc  | 1,0000                                 | 748,50               | 748,50                 |
| 11     | Pret firma                  | Датчик наружной температуры ESM 100                | buc  |                                        |                      | 748,12                 |
|        | 41ф91                       | Датчик наружной температуры ESM 100                | buc  | 1,0000                                 | 748,12               | 748,12                 |
| 12     | Pret firma                  | Переносной газоанализатор                          | buc  |                                        |                      | 3 500,00               |
|        | 41ф92                       | Переносной газоанализатор                          | buc  | 1,0000                                 | 3 500,00             | 3 500,00               |
|        |                             | <b>1.2. Щит управления и сигнализации - ЩУС и</b>  |      |                                        |                      |                        |

| 1  | 2          | 3                                                                                        | 4   | 5      | 6        | 7                |
|----|------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|------------------|
|    |            | <b>аппаратура, поставляемая<br/>комплектно со щитом</b>                                  |     |        |          |                  |
| 13 | Pret firma | Шкаф для щита управления рам.<br>1200х600х350 IP54                                       | buc |        |          | 2 300,00<br>0,00 |
|    | 41ф93      | Шкаф для щита управления рам. 1200х600х350<br>IP54                                       | buc | 1,0000 | 2 300,00 | 2 300,00         |
| 14 | Pret firma | Реле промежуточное ПЭ37-4493                                                             | buc |        |          | 74,00<br>0,00    |
|    | 41ф94      | Реле промежуточное ПЭ37-4493                                                             | buc | 1,0000 | 74,00    | 74,00            |
| 15 | Pret firma | Реле времени РСВ19-11                                                                    | buc |        |          | 74,00<br>0,00    |
|    | 41ф95      | Реле времени РСВ19-11                                                                    | buc | 1,0000 | 74,00    | 74,00            |
| 16 | Pret firma | Выключатель автоматический<br>однополюсный АК63-мг                                       | buc |        |          | 125,00<br>0,00   |
|    | 41ф96      | Выключатель автоматический однополюсный<br>АК63-мг                                       | buc | 1,0000 | 125,00   | 125,00           |
| 17 | Pret firma | Переключатель универсальный УП-5312,<br>УП-5311                                          | buc |        |          | 105,00<br>0,00   |
|    | 41ф97      | Переключатель универсальный УП-5312,<br>УП-5311                                          | buc | 1,0000 | 105,00   | 105,00           |
| 18 | Pret firma | Светосигнальный индикатор, красный,<br>AD22DS                                            | buc |        |          | 24,17<br>0,00    |
|    | 41ф98      | Светосигнальный индикатор, красный, AD22DS                                               | buc | 1,0000 | 24,17    | 24,17            |
| 19 | Pret firma | Светосигнальный индикатор, желтый,<br>AD22DS                                             | buc |        |          | 24,17<br>0,00    |
|    | 41ф99      | Светосигнальный индикатор, желтый, AD22DS                                                | buc | 1,0000 | 24,17    | 24,17            |
| 20 | Pret firma | Светосигнальный индикатор, белый,<br>AD22DS                                              | buc |        |          | 24,17<br>0,00    |
|    | 41ф991     | Светосигнальный индикатор, белый, AD22DS                                                 | buc | 1,0000 | 24,17    | 24,17            |
| 21 | Pret firma | Диод Д-226Б                                                                              | buc |        |          | 20,00<br>0,00    |
|    | 41ф992     | Диод Д-226Б                                                                              | buc | 1,0000 | 20,00    | 20,00            |
| 22 | Pret firma | Кнопка управления, "Пуск", толкатель<br>зеленый ABLFS-22                                 | buc |        |          | 66,66<br>0,00    |
|    | 41ф993     | Кнопка управления, "Пуск", толкатель зеленый<br>ABLFS-22                                 | buc | 1,0000 | 66,66    | 66,66            |
| 23 | Pret firma | Кнопка управления, толкатель красный<br>ABLFS-22                                         | buc |        |          | 66,66<br>0,00    |
|    | 41ф994     | Кнопка управления, толкатель красный<br>ABLFS-22                                         | buc | 1,0000 | 66,66    | 66,66            |
| 24 | Pret firma | Блок зажимов БЗ 24-4П                                                                    | buc |        |          | 30,00<br>0,00    |
|    | 41ф995     | Блок зажимов БЗ 24-4П                                                                    | buc | 1,0000 | 30,00    | 30,00            |
|    |            | <b>1.3. Щит сигнализации - ЩС и<br/>аппаратура, поставляемая<br/>комплектно со щитом</b> |     |        |          |                  |
| 25 | Pret firma | Шкаф для щита сигнализации<br>рам.400х300х250                                            | buc |        |          | 577,32<br>0,00   |
|    | 41ф996     | Шкаф для щита сигнализации рам.400х300х250                                               | buc | 1,0000 | 577,32   | 577,32           |
| 26 | Pret firma | Кнопка управления КЕ-011У3                                                               | buc |        |          | 20,83<br>0,00    |
|    | 41ф997     | Кнопка управления КЕ-011У3                                                               | buc | 1,0000 | 20,83    | 20,83            |
| 27 | Pret firma | Арматура сигнальная АС-220                                                               | buc |        |          | 20,83<br>0,00    |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                  | 4       | 5      | 6         | 7        |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|-----------|----------|
|    | 41ф9 97       | Арматура сигнальная АС-220                                                                                                                         | buc     | 1,0000 | 20,83     | 20,83    |
| 28 | Pret firma    | Блок зажимов БЗ 24-4П                                                                                                                              | buc     |        |           | 30,00    |
|    |               |                                                                                                                                                    |         |        |           | 0,00     |
|    | 41ф998        | Блок зажимов БЗ 24-4П                                                                                                                              | buc     | 1,0000 | 30,00     | 30,00    |
|    |               | <b>2. Montarea utilajului</b>                                                                                                                      |         |        |           |          |
|    |               | <b>2.1. Монтаж приборов и средств автоматизации и проводов</b>                                                                                     |         |        |           |          |
| 29 | IA18A         | Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda                   | buc     |        |           | 8,47     |
|    |               |                                                                                                                                                    |         |        |           | 8,07     |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                       | h-om    | 0,1400 | 57,66     | 8,07     |
|    | 1542126108945 | Ulei de in sicatorat                                                                                                                               | kg      | 0,0100 | 12,00     | 0,12     |
|    | 1714227322940 | Cinepa fuior                                                                                                                                       | kg      | 0,0060 | 23,00     | 0,14     |
|    | 2430126100338 | Solutie de etansare                                                                                                                                | kg      | 0,0120 | 12,00     | 0,14     |
| 30 | IA18I         | Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru                                                                       | buc     |        |           | 68,95    |
|    |               |                                                                                                                                                    |         |        |           | 60,54    |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                       | h-om    | 1,0500 | 57,66     | 60,54    |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                            | kg      | 0,0930 | 12,00     | 1,10     |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                          | m3      | 0,0460 | 10,00     | 0,46     |
|    | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                              | kg      | 0,0200 | 14,00     | 0,28     |
|    | 2722103305566 | Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"                                                                                                             | m       | 0,2000 | 12,50     | 2,50     |
|    | 2875274120391 | Mufa fonta M2 Dn 1/2"                                                                                                                              | buc     | 1,0000 | 3,50      | 3,50     |
|    | 1714227322940 | Cinepa fuior                                                                                                                                       | kg      | 0,0120 | 23,00     | 0,28     |
|    | 2430126100338 | Solutie de etansare                                                                                                                                | kg      | 0,0240 | 12,00     | 0,29     |
| 31 | IA18B         | Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control                                                | buc     |        |           | 23,35    |
|    |               |                                                                                                                                                    |         |        |           | 23,06    |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                       | h-om    | 0,4000 | 57,66     | 23,06    |
|    | 1714227322940 | Cinepa fuior                                                                                                                                       | kg      | 0,0060 | 23,00     | 0,14     |
|    | 2430126100338 | Solutie de etansare                                                                                                                                | kg      | 0,0120 | 12,00     | 0,14     |
| 32 | 11-02-001-01  | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (монтаж тягонапорамера,мановакууметра, ДМ2010)                                    | buc     |        |           | 59,81    |
|    |               |                                                                                                                                                    |         |        |           | 59,39    |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                           | h-om    | 1,0300 | 57,66     | 59,39    |
|    | 1019892       | Garnituri din paronit                                                                                                                              | kg      | 0,0420 | 10,00     | 0,42     |
| 33 | 11-02-032-01  | Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 ПОС-301, ESMU-100, ESM-100, | buc     |        |           | 142,08   |
|    |               |                                                                                                                                                    |         |        |           | 129,73   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                           | h-om    | 2,2500 | 57,66     | 129,73   |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                      | h-ut    | 0,2200 | 10,00     | 2,20     |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)                                                                             | h-ut    | 0,0500 | 5,00      | 0,25     |
|    | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                              | h-ut    | 0,2200 | 45,00     | 9,90     |
| 34 | 08-01-083-1   | Dispozitiv de blocare-semnalizare CC1                                                                                                              | buc     |        |           | 1 455,34 |
|    |               |                                                                                                                                                    |         |        |           | 129,74   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                           | h-om    | 2,2500 | 57,66     | 129,74   |
|    | 1011148       | Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm                                                    | t       | 0,0020 | 10 000,00 | 0,00     |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                       | kg      | 0,1100 | 12 000,00 | 1 320,00 |
|    | 1019940       | Splint din sirma                                                                                                                                   | kg      | 0,4000 | 10,00     | 4,00     |
|    | 5009807       | Formari de capuri de marcare                                                                                                                       | 100 buc | 0,0800 | 20,00     | 1,60     |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                      | h-ut    | 0,0020 | 10,00     | 0,00     |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                              | h-ut    | 0,0020 | 45,00     | 0,00     |
| 35 | 11-03-001-01  | Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 ECL Confort 100 M                             | buc     |        |           | 30,86    |
|    |               |                                                                                                                                                    |         |        |           | 29,98    |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                           | h-om    | 0,5200 | 57,66     | 29,98    |
|    | 1012036       | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm                                                                                                | kg      | 0,0350 | 22,00     | 0,88     |
| 36 | 11-02-001-03  | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 10                                                                                    | buc     |        |           | 119,20   |
|    |               |                                                                                                                                                    |         |        |           | 118,78   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                           | h-om    | 2,0600 | 57,66     | 118,78   |



| 1  | 2           | 3                                                                                                                            | 4       | 5       | 6         | 7                    |
|----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|----------------------|
|    | 1019892     | Garnituri din paronit                                                                                                        | kg      | 0,0420  | 10,00     | 0,42                 |
| 37 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                 | 100 m   |         |           | 825,87<br>715,21     |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                     | h-om    | 12,4000 | 57,66     | 715,21               |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                              | 100 buc | 0,0041  | 1,50      | 0,00                 |
|    | 5009623     | Banda "K226"                                                                                                                 | 100 m   | 0,0096  | 10,00     | 0,00                 |
|    | 5220077     | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"                                                                           | kg      | 0,5000  | 35,00     | 17,50                |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut    | 0,3900  | 10,00     | 3,85                 |
|    | 030203      | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                              | h-ut    | 3,0000  | 12,00     | 36,00                |
|    | 030408      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                   | h-ut    | 3,0000  | 12,00     | 36,00                |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                        | h-ut    | 0,3900  | 45,00     | 17,31                |
| 38 | 08-02-401-1 | Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2 | 100 m   |         |           | 3 629,88<br>2 975,05 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                     | h-om    | 51,6000 | 57,66     | 2 975,05             |
|    | 1011148     | Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm                              | t       | 0,0070  | 10 000,00 | 87,72                |
|    | 1011755     | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                           | t       | 0,0110  | 10 500,00 | 92,11                |
|    | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                                | kg      | 1,7500  | 28,00     | 48,88                |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                       | 10 buc  | 4,5000  | 0,50      | 2,25                 |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                        | 100 buc | 2,5000  | 12,00     | 30,00                |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                     | 10 buc  | 4,5000  | 12,00     | 54,00                |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                       | kg      | 0,4000  | 24,00     | 9,68                 |
|    | 5009031     | Scoabe                                                                                                                       | 10 buc  | 16,5000 | 2,50      | 41,25                |
|    | 5009061     | Fisa de izolatie                                                                                                             | buc     | 24,4000 | 2,00      | 48,81                |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                              | 100 buc | 0,4100  | 1,50      | 0,61                 |
|    | 5009623     | Banda "K226"                                                                                                                 | 100 m   | 0,0300  | 10,00     | 0,26                 |
|    | 5009719     | Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor                                                                               | 100 buc | 0,8300  | 0,85      | 0,71                 |
|    | 5009816     | Fisie de montaj                                                                                                              | m       | 34,0000 | 0,85      | 28,90                |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut    | 0,2500  | 10,00     | 2,46                 |
|    | 030902      | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                           | h-ut    | 24,7000 | 5,00      | 123,51               |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)                                                       | h-ut    | 2,4700  | 5,00      | 12,37                |
|    | 331451      | Perforatoare electrice                                                                                                       | h-ut    | 6,0300  | 10,00     | 60,26                |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                        | h-ut    | 0,2500  | 45,00     | 11,05                |
| 39 | 08-02-411-1 | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 15mm                                                                              | 100 m   |         |           | 3 458,31<br>2 000,38 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                     | h-om    | 34,7000 | 57,66     | 2 000,38             |
|    | 1011755     | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                           | t       | 0,0515  | 10 500,00 | 807,69               |
|    | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                                | kg      | 1,0500  | 28,00     | 30,15                |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                       | 10 buc  | 21,8000 | 0,50      | 10,92                |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                     | 10 buc  | 21,8000 | 12,00     | 261,23               |
|    | 1039160     | Mansoane de cuplare                                                                                                          | buc     | 10,0000 | 3,00      | 30,00                |
|    | 5009031     | Scoabe                                                                                                                       | 10 buc  | 25,0000 | 2,50      | 62,46                |
|    | 5009061     | Fisa de izolatie                                                                                                             | buc     | 10,0000 | 2,00      | 20,00                |
|    | 5009070     | Racordari                                                                                                                    | 10 buc  | 1,0000  | 12,00     | 12,00                |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"                                                                                   | buc     | 5,0000  | 15,30     | 76,54                |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut    | 0,2200  | 10,00     | 2,31                 |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)                                                       | h-ut    | 17,9000 | 5,00      | 89,62                |
|    | 331451      | Perforatoare electrice                                                                                                       | h-ut    | 4,4400  | 10,00     | 44,62                |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                        | h-ut    | 0,2200  | 45,00     | 10,38                |
| 40 | 08-02-407-6 | Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la D20mm    | 100 m   |         |           | 1 435,71<br>1 095,57 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                     | h-om    | 19,0000 | 57,66     | 1 095,57             |
|    | 1011755     | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                           | t       | 0,0030  | 10 500,00 | 0,00                 |
|    | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                                | kg      | 1,0500  | 28,00     | 30,00                |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                       | 10 buc  | 12,2000 | 0,50      | 6,07                 |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                     | 10 buc  | 12,2000 | 12,00     | 146,57               |
|    | 1109105     | Piulite de montare de legare la pamint                                                                                       | 100 buc | 0,2500  | 20,00     | 5,71                 |
|    | 5009030     | Flanse                                                                                                                       | 10 buc  | 1,0200  | 10,00     | 10,00                |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"                                                                                   | buc     | 6,0000  | 15,30     | 91,79                |
|    | 5009140     | Fise de conexiune                                                                                                            | 100 buc | 0,0800  | 15,00     | 1,07                 |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                               | 4       | 5        | 6         | 7                    |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|----------------------|
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,4700   | 10,00     | 5,00                 |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)                                                                                                          | h-ut    | 4,2500   | 5,00      | 21,43                |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,4700   | 45,00     | 22,50                |
| 41 | 08-02-407-6  | Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina D 15                                                           | 100 m   |          |           | 1 429,83<br>1 095,50 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 19,0000  | 57,66     | 1 095,50             |
|    | 1011755      | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                                                                              | t       | 0,0030   | 10 500,00 | 0,00                 |
|    | 1011924      | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                   | kg      | 1,0500   | 28,00     | 28,00                |
|    | 1019100      | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                          | 10 buc  | 12,2000  | 0,50      | 6,00                 |
|    | 1019109      | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                        | 10 buc  | 12,2000  | 12,00     | 146,00               |
|    | 1109105      | Piulite de montare de legare la pamint                                                                                                                                          | 100 buc | 0,2500   | 20,00     | 3,33                 |
|    | 5009030      | Flanse                                                                                                                                                                          | 10 buc  | 1,0200   | 10,00     | 10,00                |
|    | 5009081      | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                                                                      | buc     | 6,0000   | 15,30     | 91,83                |
|    | 5009140      | Fise de conexiune                                                                                                                                                               | 100 buc | 0,0800   | 15,00     | 0,00                 |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,4700   | 10,00     | 5,00                 |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)                                                                                                          | h-ut    | 4,2500   | 5,00      | 21,67                |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,4700   | 45,00     | 22,50                |
| 42 | 08-02-390-1  | Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. 25/25                                                                | 100 m   |          |           | 1 534,73<br>939,87   |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 16,2900  | 57,66     | 939,87               |
|    | 101-1485     | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                                                                                                              | kg      | 1,0000   | 20,00     | 20,00                |
|    | 101-2202     | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm                                                                                                                                   | buc     | 200,0000 | 0,35      | 70,00                |
|    | 110-0333     | Canale din masa plastica (complet)                                                                                                                                              | m       |          | 4,26      | 426,00               |
|    | 134041       | Dispozitiv de insurubare                                                                                                                                                        | h-ut    | 6,0800   | 3,00      | 18,20                |
|    | 331451       | Perforatoare electrice                                                                                                                                                          | h-ut    | 6,0800   | 10,00     | 60,67                |
| 43 | Pret firma   | Кабель КВВГнг сеч. 4 x 1,5 мм2                                                                                                                                                  | m       |          |           | 11,62<br>0,00        |
|    | 41ф998       | Кабель КВВГнг сеч. 4 x 1,5 мм2                                                                                                                                                  | m       | 1,0000   | 11,62     | 11,62                |
| 44 | Pret firma   | Кабель КВВГнг сеч. 5 x 1,5 мм2                                                                                                                                                  | m       |          |           | 13,25<br>0,00        |
|    | 41ф997       | Кабель КВВГнг сеч. 5 x 1,5 мм2                                                                                                                                                  | m       | 1,0000   | 13,25     | 13,25                |
| 45 | Pret firma   | Кабель КВВГнг сеч. 7x 1,5 мм2                                                                                                                                                   | m       |          |           | 16,58<br>0,00        |
|    | 41ф996       | Кабель КВВГнг сеч. 7 x 1,5 мм2                                                                                                                                                  | m       | 1,0000   | 16,58     | 16,58                |
| 46 | Pret firma   | Провод ПВ1-0,66 сеч: 1,5 мм2                                                                                                                                                    | m       |          |           | 2,08<br>0,00         |
|    | 41ф995       | Провод ПВ1-0,66 сеч: 1,5 мм2                                                                                                                                                    | m       | 1,0000   | 2,08      | 2,08                 |
| 47 | 11-08-002-04 | Racordarea retelelor electrice prin tevi la aparate: din tuburi de otel fara rosturi, diametrul trecerii conventionale, pina la 22 mm Присоединение к приборам трубных проводов | 10 buc  |          |           | 171,91<br>162,06     |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 2,8100   | 57,66     | 162,06               |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)                                                                                                          | h-ut    | 1,9700   | 5,00      | 9,86                 |
| 48 | Pret firma   | Отборное устройство Г-16-225                                                                                                                                                    | buc     |          |           | 10,00<br>0,00        |
|    | 41ф9951      | Отборное устройство Г-16-225                                                                                                                                                    | buc     | 1,0000   | 10,00     | 10,00                |
| 49 | Pret firma   | Отборное устройство Г-16-80                                                                                                                                                     | buc     |          |           | 10,00<br>0,00        |
|    | 41ф9952      | Отборное устройство Г-16-80                                                                                                                                                     | buc     | 1,0000   | 10,00     | 10,00                |
| 50 | Pret firma   | Отборное устройство В-16-80                                                                                                                                                     | buc     |          |           | 10,00<br>0,00        |
|    | 41ф9953      | Отборное устройство В-16-80                                                                                                                                                     | buc     | 1,0000   | 10,00     | 10,00                |
|    |              | <b>2.2. Монтажные работы щита управления и сигнализации ЩУС и ЩС</b>                                                                                                            |         |          |           |                      |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                           | 4    | 5       | 6         | 7                |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|------------------|
| 51 | 11-06-001-01 | Panou, masa, kg, pina la: 50 Монтаж щитков                                                                                                  | buc  |         |           | 499,08<br>296,95 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                    | h-om | 5,1500  | 57,66     | 296,95           |
|    | 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  | 10 000,00 | 50,00            |
|    | 1012039      | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm                                                                                        | kg   | 0,2378  | 22,00     | 5,28             |
|    | 1110120      | Rama pentru inscriptii, 55x15 mm                                                                                                            | buc  | 10,0000 | 10,00     | 100,00           |
|    | 2019180      | Garnituri metalice                                                                                                                          | kg   | 3,0000  | 12,00     | 36,00            |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                               | h-ut | 0,0400  | 10,00     | 0,40             |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)                                                                      | h-ut | 0,2300  | 5,00      | 1,15             |
|    | 331002       | Masini de gaurit                                                                                                                            | h-ut | 0,5300  | 15,00     | 7,95             |
|    | 400001       | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                       | h-ut | 0,0300  | 45,00     | 1,35             |
| 52 | 08-03-575-1  | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Монтаж электрооборудования в щите управления                                         | buc  |         |           | 304,69<br>64,58  |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                    | h-om | 1,1200  | 57,66     | 64,58            |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                | kg   | 0,0200  | 12 000,00 | 240,00           |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                               | h-ut | 0,0020  | 10,00     | 0,02             |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                       | h-ut | 0,0020  | 45,00     | 0,09             |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia cazangeriei la  
gradinita-cresa din s. Doina,  
r-nul Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL № 2-1-7

### Rețele electrice

**Valoarea de deviz 50 698,70 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<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                  | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Utilaj</b>                                                                                   |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | Pret firma                  | Источник бесперебойного питания U <sub>n</sub> =220В, I <sub>n</sub> =0,3 В, епаб-90 мин ИПБ-1-0,3 | buc  | 1,00                                  | 720,00<br>0,00                        | 720,00<br>0,00         |
| 2      | Pret firma                  | Бокс для установки 24 модулей, металлический IP54 ЩРН-24                                           | buc  | 1,00                                  | 325,00<br>0,00                        | 325,00<br>0,00         |
| 3      | Pret firma                  | Автомат дифференциальный двухполюсный АД12/2/16/30                                                 | buc  | 1,00                                  | 242,00<br>0,00                        | 242,00<br>0,00         |
| 4      | Pret firma                  | Выключатель автом. однополюсный ВА47- 29/1/С4                                                      | buc  | 4,00                                  | 23,08<br>0,00                         | 92,32<br>0,00          |
| 5      | Pret firma                  | Выключатель автом. однополюсный ВА47- 29/1/В4                                                      | buc  | 1,00                                  | 30,08<br>0,00                         | 30,08<br>0,00          |
| 6      | Pret firma                  | Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/С2                                                       | buc  | 2,00                                  | 23,08<br>0,00                         | 46,16<br>0,00          |
| 7      | Pret firma                  | Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/В2                                                       | buc  | 1,00                                  | 30,08<br>0,00                         | 30,08<br>0,00          |
| 8      | Pret firma                  | Выключатель автом. однополюсный ВН32-3Р20А                                                         | buc  | 1,00                                  | 62,00<br>0,00                         | 62,00<br>0,00          |
| 9      | Pret firma                  | Пускатель магнитный ПМА-0247                                                                       | buc  | 5,00                                  | 200,00<br>0,00                        | 1 000,00<br>0,00       |
| 10     | Pret firma                  | Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25                                                         | buc  | 1,00                                  | 450,00<br>0,00                        | 450,00<br>0,00         |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                               | 4       | 5     | 6                    | 7                  |
|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|----------------------|--------------------|
|    |             |                                                                                                                                 |         |       |                      |                    |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                    | Lei     |       |                      | 2 997,64           |
|    |             | <i>Achizitii de depozitare</i>                                                                                                  | 1,2 %   |       |                      | 35,97              |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                    |         |       |                      | 3 033,61           |
|    |             | <i>TVA</i>                                                                                                                      | 20 %    |       |                      | 606,72             |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                    |         |       |                      | 3 640,33           |
|    |             | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                        |         |       |                      | <b>3 640,33</b>    |
|    |             | <b>2. Montarea utilajului</b>                                                                                                   |         |       |                      |                    |
| 11 | 08-03-573-4 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350                                     | buc     | 1,00  | 236,58<br>136,65     | 236,58<br>136,65   |
| 12 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A                                  | buc     | 10,00 | 149,25<br>89,95      | 1 492,48<br>899,50 |
| 13 | Pret firma  | Шина соединительная YNS20-3-063                                                                                                 | buc     | 2,00  | 12,00<br>0,00        | 24,00<br>0,00      |
| 14 | Pret firma  | Шина PE и N YNN10-14-100                                                                                                        | buc     | 4,00  | 12,00<br>0,00        | 48,00<br>0,00      |
| 15 | 08-03-530-1 | Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40                               | buc     | 5,00  | 229,21<br>157,99     | 1 146,05<br>789,94 |
| 16 | 08-03-603-1 | Cutie cu transformatori coboritori                                                                                              | buc     | 1,00  | 96,99<br>82,45       | 96,99<br>82,45     |
| 17 | 08-03-594-2 | Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 Светильник ALS.OPL 236 | 100 buc | 0,04  | 8 970,50<br>6 688,50 | 358,82<br>267,54   |
| 18 | 08-03-593-3 | Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu grele                 | 100 buc | 0,01  | 7 066,00<br>5 195,00 | 70,66<br>51,95     |
| 19 | 08-03-593-3 | Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu grele                 | 100 buc | 0,01  | 7 066,00<br>5 195,00 | 70,66<br>51,95     |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                            | 4     | 5      | 6                    | 7                    |
|----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------------------|----------------------|
| 20 | Pret firma  | Светильник ALS.OPL 236                                                                                                       | buc   | 4,00   | 200,00<br>0,00       | 800,00<br>0,00       |
| 21 | Pret firma  | Светильник NBT F 226                                                                                                         | buc   | 1,00   | 75,00<br>0,00        | 75,00<br>0,00        |
| 22 | Pret firma  | Светильник взрывозащищенный                                                                                                  | buc   | 1,00   | 100,00<br>0,00       | 100,00<br>0,00       |
| 23 | Pret firma  | Лампы ЛЛ 18                                                                                                                  | buc   | 8,00   | 11,25<br>0,00        | 90,00<br>0,00        |
| 24 | Pret firma  | Лампы ЛК-26                                                                                                                  | buc   | 3,00   | 15,00<br>0,00        | 45,00<br>0,00        |
| 25 | Pret firma  | Фонарь аккумуляторный                                                                                                        | buc   | 1,00   | 240,00<br>0,00       | 240,00<br>0,00       |
| 26 | 08-02-149-1 | Cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 1 kg                                                      | 100 m | 0,08   | 4 641,62<br>986,00   | 371,33<br>78,88      |
| 27 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                 | 100 m | 0,38   | 1 975,50<br>714,97   | 750,69<br>271,69     |
| 28 | 08-02-401-1 | Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2 | 100 m | 1,48   | 4 295,86<br>2 975,26 | 6 357,88<br>4 403,38 |
| 29 | Pret firma  | Кабель ВВГнг(А)-LSLTX сеч. 3 x 1,5 мм2                                                                                       | m     | 110,00 | 9,17<br>0,00         | 1 008,70<br>0,00     |
| 30 | Pret firma  | Кабель ВВГнг(А)-LSLTX сеч. 3 x 2,5 мм2                                                                                       | m     | 13,00  | 10,83<br>0,00        | 140,79<br>0,00       |
| 31 | Pret firma  | Кабель ВВГнг(А)-LSLTX сеч. 4 x 10 мм2                                                                                        | m     | 64,00  | 55,00<br>0,00        | 3 520,00<br>0,00     |
| 32 | Pret firma  | Кабель ВВГнг FRLSLTX сеч. 3 x 1,5 мм2                                                                                        | m     | 6,00   | 9,00<br>0,00         | 54,00<br>0,00        |
| 33 | Pret firma  | Трос оцинкованный Д-5,2 мм                                                                                                   | m     | 5,00   | 5,00<br>0,00         | 25,00<br>0,00        |
| 34 | 08-02-407-6 | Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru 20 mm            | 100 m | 0,05   | 1 793,60<br>1 095,60 | 89,68<br>54,78       |
| 35 | 08-02-396-5 | Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m                                                                               | 100 m | 0,32   | 3 575,16<br>2 168,03 | 1 144,05<br>693,77   |
| 36 | Pret firma  | Короб стальной оцинкованный                                                                                                  | m     | 32,00  | 35,00                | 1 120,00             |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                                                  | 4       | 5    | 6                    | 7                  |
|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|----------------------|--------------------|
|    |             | 40 x 20 мм                                                                                                                                                                                         |         |      | 0,00                 | 0,00               |
| 37 | 08-02-144-1 | Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm2                                                                                                              | 100 buc | 0,86 | 691,92<br>691,92     | 595,05<br>595,05   |
| 38 | 08-03-591-1 | Interruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa                                                                                                                                     | 100 buc | 0,04 | 2 470,75<br>2 277,50 | 98,83<br>91,10     |
| 39 | Pret firma  | Выключатель открытой установки                                                                                                                                                                     | buc     | 4,00 | 30,00<br>0,00        | 120,00<br>0,00     |
| 40 | 08-03-591-8 | Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa                                                                                                                                               | 100 buc | 0,02 | 2 692,50<br>2 491,00 | 53,85<br>49,82     |
| 41 | Pret firma  | Розетка штепсельная                                                                                                                                                                                | buc     | 2,00 | 20,00<br>0,00        | 40,00<br>0,00      |
| 42 | 08-02-168-1 | Manson de cuplare, din polivinilclorura, pentru cabluri de control nearmate, cu conductori de arama, sectiunea unui conductor, pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7<br>Муфта натяжная | buc     | 1,00 | 231,97<br>231,22     | 231,97<br>231,22   |
| 43 | Pret firma  | Муфта натяжная                                                                                                                                                                                     | buc     | 1,00 | 12,00<br>0,00        | 12,00<br>0,00      |
| 44 | 08-02-303-5 | Elementul sistemului de suspendare a retelelor de contact si a cablurilor de otel longitudinal-portante, din sirma cu izolatie, lungime pina la: 30 m                                              | buc     | 9,00 | 128,61<br>74,96      | 1 157,46<br>674,62 |
| 45 | Pret firma  | Трубостойка                                                                                                                                                                                        | buc     | 8,00 | 25,00<br>0,00        | 200,00<br>0,00     |
| 46 | Pret firma  | Анкер для концового крепления                                                                                                                                                                      | buc     | 1,00 | 3,00<br>0,00         | 3,00<br>0,00       |
| 47 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm<br>Заземлитель горизонтальный Д-20 мм в земле                                                                                          | 10 buc  | 0,30 | 1 423,07<br>478,00   | 426,92<br>143,40   |
| 48 | 08-02-472-1 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm(16mm) Заземлитель горизонтальный Д-20 мм                                                              | 100 m   | 0,31 | 2 183,48<br>1 095,55 | 676,88<br>339,62   |
| 49 | 08-02-472-7 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune                                                                                                      | 100 m   | 0,20 | 3 133,55<br>1 228,15 | 626,71<br>245,63   |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5     | 6              | 7                              |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------------|--------------------------------|
|    |        | 160 mm2 Полоса 20*4мм                                                                                                                                                                                                                                                    |        |       |                |                                |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | Lei    |       |                | 23 719,03                      |
|    |        | <i>Asigurari sociale si medicale</i>                                                                                                                                                                                                                                     | 22,5 % |       |                | 2 284,41                       |
|    |        | <i>Transportarea materialelor</i>                                                                                                                                                                                                                                        | 10 %   |       |                | 1 043,97                       |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             |        |       |                | 27 047,41                      |
|    |        | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                                                                                               | 76 %   |       |                | 7 716,23                       |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             |        |       |                | 34 763,64                      |
|    |        | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                                                                                                                | 6 %    |       |                | 2 085,81                       |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             |        |       |                | 36 849,45                      |
|    |        | <i>TVA</i>                                                                                                                                                                                                                                                               | 20 %   |       |                | 7 369,89                       |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             |        |       |                | 44 219,34                      |
|    |        | <b>Total Montarea utilajului<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                    |        |       |                | <b>44 219,34<br/>10 152,94</b> |
|    |        | <b>3. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                                                         |        |       |                |                                |
| 50 | TsA02B | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     | 12,24 | 68,62<br>68,62 | 839,88<br>839,88               |
| 51 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                               | m3     | 12,24 | 17,87<br>17,87 | 218,76<br>218,76               |
| 52 | TsD04B | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv                                                                                  | m3     | 12,24 | 43,54<br>43,25 | 532,99<br>529,32               |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | Lei    |       |                | 1 591,63                       |
|    |        | <i>Asigurari sociale si medicale</i>                                                                                                                                                                                                                                     | 22,5 % |       |                | 357,29                         |



| 1 | 2 | 3                                                        | 4      | 5 | 6 | 7                            |
|---|---|----------------------------------------------------------|--------|---|---|------------------------------|
|   |   |                                                          |        |   |   |                              |
|   |   | <i>Transportarea materialelor</i>                        | 10 %   |   |   | 0,37                         |
|   |   | <i>Total</i>                                             |        |   |   | 1 949,29                     |
|   |   | <i>Cheltuieli de regie</i>                               | 14,5 % |   |   | 282,65                       |
|   |   | <i>Total</i>                                             |        |   |   | 2 231,94                     |
|   |   | <i>Beneficiu de deviz</i>                                | 6 %    |   |   | 133,92                       |
|   |   | <i>Total</i>                                             |        |   |   | 2 365,86                     |
|   |   | <i>TVA</i>                                               | 20 %   |   |   | 473,17                       |
|   |   | <i>Total</i>                                             |        |   |   | 2 839,03                     |
|   |   | <b>Total Lucrari de constructie<br/>Inclusiv salariu</b> |        |   |   | <b>2 839,03<br/>1 587,96</b> |

|  |  |                         |     |                  |
|--|--|-------------------------|-----|------------------|
|  |  | Total                   | Lei | 50 698,70        |
|  |  | <b>Total deviz:</b>     |     | <b>50 698,70</b> |
|  |  | <b>Inclusiv salariu</b> |     | <b>11 740,90</b> |

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia cazangeriei la  
gradinita-cresa din s. Doina,  
r-nul Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-7**  
**Retele electrice**

**Valoarea de deviz 50 698,70 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 № 2-1-7: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                       |      |         |       |                  |
|----|---------------|-----------------------|------|---------|-------|------------------|
| 1. | 1             | Muncitor              | h-om | 176,083 | 57,66 | 10 152,94        |
| 2. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 27,54   | 57,66 | 1 587,96         |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |         |       | <b>11 740,90</b> |

**Materiale:**

|     |         |                                                                                                    |         |       |           |        |
|-----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|-----------|--------|
| 1.  | 1       | Источник бесперебойного питания U <sub>н</sub> =220В, I <sub>н</sub> =0,3 В, епаб-90 мин ИПБ-1-0,3 | buc     | 1,00  | 720,00    | 720,00 |
| 2.  | 1011148 | Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm    | t       | 0,01  | 10 000,00 | 100,00 |
| 3.  | 1011481 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                                 | t       | 0,001 | 20 000,00 | 20,00  |
| 4.  | 1011614 | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                            | t       | 0,053 | 10 000,00 | 530,00 |
| 5.  | 1011627 | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                             | t       | 0,001 | 10 000,00 | 10,00  |
| 6.  | 1011755 | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                 | t       | 0,016 | 10 000,00 | 160,00 |
| 7.  | 1011770 | Carton gudronat presarat cu material macrogranular "ТВК-350"                                       | m2      | 0,017 | 9,00      | 0,15   |
| 8.  | 1011786 | Lac de bitum "БТ-123"                                                                              | t       | 0,002 | 36,00     | 0,08   |
| 9.  | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                      | kg      | 6,762 | 38,00     | 256,95 |
| 10. | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                          | kg      | 0,02  | 3,00      | 0,06   |
| 11. | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe                                                                       | kg      | 2,455 | 25,00     | 61,37  |
| 12. | 1019100 | Cartus pentru impuscat                                                                             | 10 buc  | 25,11 | 10,00     | 251,10 |
| 13. | 1019103 | Dibluri de distantare                                                                              | 100 buc | 4,169 | 16,00     | 66,71  |
| 14. | 1019109 | Dibluri pentru conexiune                                                                           | 10 buc  | 25,11 | 20,00     | 502,20 |
| 15. | 1019373 | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                        | t       | 0,026 | 10 000,00 | 260,00 |
| 16. | 1019760 | Lac de electroizolatie "318"                                                                       | kg      | 0,12  | 30,00     | 3,60   |
| 17. | 1019852 | Vopsea                                                                                             | kg      | 1,657 | 24,00     | 39,77  |
| 18. | 1039163 | Mansoane tensionate                                                                                | buc     | 0,64  | 1,00      | 0,64   |
| 19. | 11      | Бокс для установки 24 модулей, металлический IP54 ЩРН-24                                           | buc     | 1,00  | 325,00    | 325,00 |
| 20. | 1109105 | Piulite de montare de legare la pamint                                                             | 100 buc | 0,013 | 15,00     | 0,19   |
| 21. | 13      | Автомат дифференциальный двухполюсный АД12/2/16/30                                                 | buc     | 1,00  | 242,00    | 242,00 |

|     |               |                                                                      |          |        |           |          |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------|----------|--------|-----------|----------|
| 22. | 14            | Выключатель автом. однополюсный ВА47- 29/1/C4                        | buc      | 4,00   | 23,08     | 92,32    |
| 23. | 141           | Выключатель автом. однополюсный ВА47- 29/1/B4                        | buc      | 1,00   | 30,08     | 30,08    |
| 24. | 1411          | Выключатель автом. однополюсный ВА47- 29/1/C2                        | buc      | 2,00   | 23,08     | 46,16    |
| 25. | 1412          | Выключатель автом. однополюсный ВА47- 29/1/B2                        | buc      | 1,00   | 30,08     | 30,08    |
| 26. | 1413          | Выключатель автом. однополюсный ВН32-3P20A                           | buc      | 1,00   | 62,00     | 62,00    |
| 27. | 1414          | Пускатель магнитный ПМА-0247                                         | buc      | 5,00   | 200,00    | 1 000,00 |
| 28. | 1415          | Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25                           | buc      | 1,00   | 450,00    | 450,00   |
| 29. | 1416          | Шина соединительная YNS20-3-063                                      | buc      | 2,00   | 12,00     | 24,00    |
| 30. | 1417          | Шина PE и N YNN10-14-100                                             | buc      | 4,00   | 12,00     | 48,00    |
| 31. | 1418          | Светильник ALS.OPL 236                                               | buc      | 4,00   | 200,00    | 800,00   |
| 32. | 1419          | Светильник NBT F 226                                                 | buc      | 1,00   | 75,00     | 75,00    |
| 33. | 1420          | Светильник взрывозащищенный                                          | buc      | 1,00   | 100,00    | 100,00   |
| 34. | 1421          | Лампы ЛЛ 18                                                          | buc      | 8,00   | 11,25     | 90,00    |
| 35. | 1422          | Лампы ЛК-26                                                          | buc      | 3,00   | 15,00     | 45,00    |
| 36. | 1423          | Фонарь аккумуляторный                                                | buc      | 1,00   | 240,00    | 240,00   |
| 37. | 1ф9981        | Кабель ВВГнг(А)-LSLTX сеч. 3 x 1,5 мм2                               | m        | 110,00 | 9,17      | 1 008,70 |
| 38. | 1ф9982        | Кабель ВВГнг(А)-LSLTX сеч. 3 x 2,5 мм2                               | m        | 13,00  | 10,83     | 140,79   |
| 39. | 1ф9983        | Кабель ВВГнг(А)-LSLTX сеч. 4 x 10 мм2                                | m        | 64,00  | 55,00     | 3 520,00 |
| 40. | 1ф9984        | Кабель ВВГнг FRLSLTX сеч. 3 x 1,5 мм2                                | m        | 6,00   | 9,00      | 54,00    |
| 41. | 1ф9985        | Трос оцинкованный Д-5,2 мм                                           | m        | 5,00   | 5,00      | 25,00    |
| 42. | 1ф9986        | Короб стальной оцинкованный 40 x 20 мм                               | m        | 32,00  | 35,00     | 1 120,00 |
| 43. | 1ф9987        | Выключатель открытой установки                                       | m        | 4,00   | 30,00     | 120,00   |
| 44. | 1ф9988        | Розетка штепсельная                                                  | m        | 2,00   | 20,00     | 40,00    |
| 45. | 1ф9989        | Муфта натяжная                                                       | m        | 1,00   | 12,00     | 12,00    |
| 46. | 1ф99891       | Трубостойка                                                          | m        | 8,00   | 25,00     | 200,00   |
| 47. | 1ф99892       | Анкер для кондового крепления                                        | m        | 1,00   | 3,00      | 3,00     |
| 48. | 2019408       | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t        | 0,03   | 10 000,00 | 300,00   |
| 49. | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.             | m3       | 1,224  | 3,00      | 3,67     |
| 50. | 5009030       | Flanse                                                               | 10 buc   | 0,051  | 2,00      | 0,10     |
| 51. | 5009031       | Scoabe                                                               | 10 buc   | 24,72  | 1,00      | 24,72    |
| 52. | 5009040       | Cleme                                                                | 100 buc  | 0,006  | 1,00      | 0,01     |
| 53. | 5009061       | Fisa de izolatie                                                     | buc      | 36,112 | 1,00      | 36,11    |
| 54. | 5009062       | Papuci de cablu                                                      | buc      | 61,00  | 0,20      | 12,20    |
| 55. | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                           | buc      | 15,30  | 0,25      | 3,82     |
| 56. | 5009101       | Butoane de montaj                                                    | 1000 buc | 0,006  | 3,00      | 0,02     |
| 57. | 5009105       | Suportul corpului de iluminat                                        | 10 buc   | 2,68   | 2,00      | 5,36     |
| 58. | 5009109       | Cirlig                                                               | buc      | 2,04   | 1,00      | 2,04     |
| 59. | 5009113       | Prezoane                                                             | buc      | 8,16   | 1,00      | 8,16     |
| 60. | 5009126       | Placa de rozeta                                                      | 100 buc  | 0,062  | 0,20      | 0,01     |
| 61. | 5009129       | Priza de tavan                                                       | 100 buc  | 0,102  | 0,20      | 0,02     |

|                                |         |                                                                                                                             |         |       |        |           |
|--------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|--------|-----------|
| 62.                            | 5009140 | Fise de conexiune                                                                                                           | 100 buc | 0,004 | 0,02   | 0,00      |
| 63.                            | 5009202 | Ancoraj de cablu                                                                                                            | 100 buc | 0,006 | 1,00   | 0,01      |
| 64.                            | 5009264 | Teava de policlorvinila                                                                                                     | kg      | 0,132 | 10,00  | 1,32      |
| 65.                            | 5009361 | Clema de lustra                                                                                                             | buc     | 2,04  | 0,15   | 0,30      |
| 66.                            | 5009500 | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc | 0,976 | 1,00   | 0,97      |
| 67.                            | 5009502 | Fise de extremitate                                                                                                         | 100 buc | 30,50 | 1,00   | 30,50     |
| 68.                            | 5009619 | Ate de cusut                                                                                                                | kg      | 0,015 | 12,00  | 0,18      |
| 69.                            | 5009623 | Banda "K226"                                                                                                                | 100 m   | 0,048 | 132,00 | 6,34      |
| 70.                            | 5009627 | Banda "ΦΥΜ"                                                                                                                 | kg      | 0,002 | 12,00  | 0,02      |
| 71.                            | 5009719 | Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor                                                                              | 100 buc | 1,228 | 2,50   | 3,07      |
| 72.                            | 5009816 | Fisie de montaj                                                                                                             | m       | 50,32 | 1,00   | 50,32     |
| 73.                            | 5009825 | Cercel                                                                                                                      | buc     | 0,64  | 3,00   | 1,92      |
| 74.                            | 5009826 | Dispozitiv de stringere cuplare                                                                                             | 100 buc | 0,02  | 1,00   | 0,02      |
| 75.                            | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΟС30"                                                                           | kg      | 0,19  | 10,00  | 1,90      |
| 76.                            | 5429033 | Vaselina tehnica                                                                                                            | kg      | 0,12  | 25,00  | 3,00      |
| 77.                            | 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      | 0,252 | 75,00  | 18,91     |
| Total materiale de construcții |         |                                                                                                                             |         |       |        | 13 440,97 |

#### Utilaje de construcții:

|                              |        |                                                                                                               |      |        |        |          |
|------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|----------|
| 1.                           | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 1,311  | 185,00 | 242,52   |
| 2.                           | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut | 1,36   | 185,00 | 251,60   |
| 3.                           | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut | 1,36   | 185,00 | 251,60   |
| 4.                           | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                            | h-ut | 41,882 | 20,00  | 837,64   |
| 5.                           | 031050 | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 3,584  | 185,00 | 663,04   |
| 6.                           | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 9,673  | 25,00  | 241,83   |
| 7.                           | 050102 | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                | h-ut | 0,22   | 200,00 | 44,00    |
| 8.                           | 100602 | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                         | h-ut | 0,22   | 25,00  | 5,50     |
| 9.                           | 21101  | Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t                                                                             | h-ut | 0,107  | 185,00 | 19,79    |
| 10.                          | 30902  | Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m                                                               | h-ut | 1,696  | 25,00  | 42,40    |
| 11.                          | 330206 | Masini de gaurit electrice                                                                                    | h-ut | 1,644  | 25,00  | 41,10    |
| 12.                          | 331451 | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut | 8,924  | 25,00  | 223,10   |
| 13.                          | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 1,418  | 185,00 | 262,31   |
| Total utilaje de construcții |        |                                                                                                               |      |        |        | 3 126,43 |

|       |     |           |
|-------|-----|-----------|
| Total | Lei | 50 698,70 |
|-------|-----|-----------|

**Total deviz:**

**50 698,70**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia cazangeriei la gradinita-  
cresa din s. Doina, r-nul Cahul**

**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<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                           | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Utilaj</b>                                                                            |      |                                        |                      |                        |
| 1      | Pret firma                  | Источник бесперебойного питания Ун=220В, Ін=0,3 В, епаб-90 мин ИПБ-1-0,3                    | buc  |                                        |                      | 720,00<br>0,00         |
|        | 1                           | Источник бесперебойного питания Ун=220В, Ін=0,3 В, епаб-90 мин ИПБ-1-0,3                    | buc  | 1,0000                                 | 720,00               | 720,00                 |
| 2      | Pret firma                  | Бокс для установки 24 модулей, металлический IP54 ЦРн-24                                    | buc  |                                        |                      | 325,00<br>0,00         |
|        | 11                          | Бокс для установки 24 модулей, металлический IP54 ЦРн-24                                    | buc  | 1,0000                                 | 325,00               | 325,00                 |
| 3      | Pret firma                  | Автомат дифференциальный двухполюсный АД12/2/16/30                                          | buc  |                                        |                      | 242,00<br>0,00         |
|        | 13                          | Автомат дифференциальный двухполюсный АД12/2/16/30                                          | buc  | 1,0000                                 | 242,00               | 242,00                 |
| 4      | Pret firma                  | Выключатель автом. однополюсный ВА47- 29/1/C4                                               | buc  |                                        |                      | 23,08<br>0,00          |
|        | 14                          | Выключатель автом. однополюсный ВА47- 29/1/C4                                               | buc  | 1,0000                                 | 23,08                | 23,08                  |
| 5      | Pret firma                  | Выключатель автом. однополюсный ВА47- 29/1/B4                                               | buc  |                                        |                      | 30,08<br>0,00          |
|        | 141                         | Выключатель автом. однополюсный ВА47- 29/1/B4                                               | buc  | 1,0000                                 | 30,08                | 30,08                  |
| 6      | Pret firma                  | Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C2                                                | buc  |                                        |                      | 23,08<br>0,00          |
|        | 1411                        | Выключатель автом. однополюсный ВА47- 29/1/C2                                               | buc  | 1,0000                                 | 23,08                | 23,08                  |
| 7      | Pret firma                  | Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/B2                                                | buc  |                                        |                      | 30,08<br>0,00          |
|        | 1412                        | Выключатель автом. однополюсный ВА47- 29/1/B2                                               | buc  | 1,0000                                 | 30,08                | 30,08                  |
| 8      | Pret firma                  | Выключатель автом. однополюсный ВН32-3Р20А                                                  | buc  |                                        |                      | 62,00<br>0,00          |
|        | 1413                        | Выключатель автом. однополюсный ВН32- 3Р20А                                                 | buc  | 1,0000                                 | 62,00                | 62,00                  |
| 9      | Pret firma                  | Пускатель магнитный ПМА-0247                                                                | buc  |                                        |                      | 200,00<br>0,00         |
|        | 1414                        | Пускатель магнитный ПМА-0247                                                                | buc  | 1,0000                                 | 200,00               | 200,00                 |
| 10     | Pret firma                  | Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25                                                  | buc  |                                        |                      | 450,00<br>0,00         |
|        | 1415                        | Ящик с понижающим трансформатором ЯТП- 0,25                                                 | buc  | 1,0000                                 | 450,00               | 450,00                 |
|        |                             | <b>2. Montarea utilajului</b>                                                               |      |                                        |                      |                        |
| 11     | 08-03-573-4                 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 | buc  |                                        |                      | 236,58<br>136,65       |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                    | h-om | 2,3700                                 | 57,66                | 136,65                 |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                           | 4       | 5      | 6         | 7      |
|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|-----------|--------|
|    | 1011924     | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                               | kg      | 0,1000 | 38,00     | 3,80   |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg      | 0,1000 | 25,00     | 2,50   |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                      | kg      | 0,0200 | 24,00     | 0,48   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0700 | 185,00    | 12,95  |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut    | 0,7100 | 25,00     | 17,75  |
|    | 050102      | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                              | h-ut    | 0,2200 | 200,00    | 44,00  |
|    | 100602      | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                                       | h-ut    | 0,2200 | 25,00     | 5,50   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0700 | 185,00    | 12,95  |
| 12 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A                              | buc     |        |           | 149,25 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 1,5600 | 57,66     | 89,95  |
|    | 1011924     | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                               | kg      | 0,0700 | 38,00     | 2,66   |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                   | kg      | 0,0010 | 3,00      | 0,00   |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg      | 0,0490 | 25,00     | 1,23   |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                      | 10 buc  | 1,2200 | 10,00     | 12,20  |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                       | 100 buc | 0,0140 | 16,00     | 0,22   |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                    | 10 buc  | 1,2200 | 20,00     | 24,40  |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                | kg      | 0,0060 | 30,00     | 0,18   |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                      | kg      | 0,0360 | 24,00     | 0,86   |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                        | t       | 0,0010 | 10 000,00 | 10,00  |
|    | 5009062     | Papuci de cablu                                                                                                             | buc     | 6,1000 | 0,20      | 1,22   |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                  | buc     | 1,0000 | 0,25      | 0,25   |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc | 0,0200 | 1,00      | 0,02   |
|    | 5009619     | Ate de cusut                                                                                                                | kg      | 0,0010 | 12,00     | 0,01   |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica                                                                                                            | kg      | 0,0060 | 25,00     | 0,15   |
|    | 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 | 75,00     | 0,90   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0020 | 185,00    | 0,37   |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut    | 0,1300 | 25,00     | 3,25   |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                  | h-ut    | 0,0400 | 25,00     | 1,00   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0020 | 185,00    | 0,37   |
| 13 | Pret firma  | Шина соединительная YNS20-3-063                                                                                             | buc     |        |           | 12,00  |
|    | 1416        | Шина соединительная YNS20-3-063                                                                                             | buc     | 1,0000 | 12,00     | 12,00  |
| 14 | Pret firma  | Шина PE и N YNN10-14-100                                                                                                    | buc     |        |           | 12,00  |
|    | 1417        | Шина PE и N YNN10-14-100                                                                                                    | buc     | 1,0000 | 12,00     | 12,00  |
| 15 | 08-03-530-1 | Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40                           | buc     |        |           | 229,21 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 2,7400 | 57,66     | 157,99 |
|    | 1011924     | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                               | kg      | 0,0900 | 38,00     | 3,42   |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                   | kg      | 0,0020 | 3,00      | 0,01   |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg      | 0,3730 | 25,00     | 9,32   |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                       | 100 buc | 0,0200 | 16,00     | 0,32   |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                | kg      | 0,0120 | 30,00     | 0,36   |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                      | kg      | 0,0450 | 24,00     | 1,08   |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                        | t       | 0,0040 | 10 000,00 | 40,00  |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                  | buc     | 1,0000 | 0,25      | 0,25   |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc | 0,0310 | 1,00      | 0,03   |
|    | 5009502     | Fise de extremitate                                                                                                         | 100 buc | 6,1000 | 1,00      | 6,10   |
|    | 5009619     | Ate de cusut                                                                                                                | kg      | 0,0010 | 12,00     | 0,01   |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica                                                                                                            | kg      | 0,0120 | 25,00     | 0,30   |
|    | 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      | 0,0240 | 75,00     | 1,80   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0060 | 185,00    | 1,11   |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut    | 0,1200 | 25,00     | 3,00   |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                               | 4       | 5        | 6      | 7                    |
|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|--------|----------------------|
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                      | h-ut    | 0,1200   | 25,00  | 3,00                 |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                           | h-ut    | 0,0060   | 185,00 | 1,11                 |
| 16 | 08-03-603-1 | Cutie cu transformatori coboritori                                                                                              | buc     |          |        | 96,99<br>82,45       |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                        | h-om    | 1,4300   | 57,66  | 82,45                |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                           | 100 buc | 0,0400   | 16,00  | 0,64                 |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                   | h-ut    | 0,0200   | 185,00 | 3,70                 |
|    | 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   | 185,00 | 3,70                 |
| 17 | 08-03-594-2 | Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 Светильник ALS.OPL 236 | 100 buc |          |        | 8 970,50<br>6 688,50 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                        | h-om    | 116,0000 | 57,66  | 6 688,50             |
|    | 5009113     | Prezoane                                                                                                                        | buc     | 204,0000 | 1,00   | 204,00               |
|    | 5009129     | Priza de tavan                                                                                                                  | 100 buc | 2,0400   | 0,20   | 0,50                 |
|    | 5009264     | Teava de policlorvinila                                                                                                         | kg      | 2,8000   | 10,00  | 28,00                |
|    | 21101       | Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t                                                                                               | h-ut    | 2,6800   | 185,00 | 494,75               |
|    | 30902       | Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m                                                                                 | h-ut    | 42,4000  | 25,00  | 1 060,00             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                           | h-ut    | 2,6800   | 185,00 | 494,75               |
| 18 | 08-03-593-3 | Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu grele                 | 100 buc |          |        | 7 066,00<br>5 195,00 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                        | h-om    | 90,1000  | 57,66  | 5 195,00             |
|    | 5009109     | Cirlig                                                                                                                          | buc     | 102,0000 | 1,00   | 102,00               |
|    | 5009129     | Priza de tavan                                                                                                                  | 100 buc | 1,0200   | 0,20   | 0,00                 |
|    | 5009264     | Teava de policlorvinila                                                                                                         | kg      | 1,0200   | 10,00  | 10,00                |
|    | 5009361     | Clema de lustra                                                                                                                 | buc     | 102,0000 | 0,15   | 15,00                |
|    | 5009826     | Dispozitiv de stringere cuplare                                                                                                 | 100 buc | 1,0200   | 1,00   | 1,00                 |
|    | 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      | 0,3100   | 75,00  | 23,00                |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                   | h-ut    | 0,1500   | 185,00 | 37,00                |
|    | 030902      | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                              | h-ut    | 82,3000  | 20,00  | 1 646,00             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                           | h-ut    | 0,1500   | 185,00 | 37,00                |
| 19 | 08-03-593-3 | Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu grele                 | 100 buc |          |        | 7 066,00<br>5 195,00 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                        | h-om    | 90,1000  | 57,66  | 5 195,00             |
|    | 5009109     | Cirlig                                                                                                                          | buc     | 102,0000 | 1,00   | 102,00               |
|    | 5009129     | Priza de tavan                                                                                                                  | 100 buc | 1,0200   | 0,20   | 0,00                 |
|    | 5009264     | Teava de policlorvinila                                                                                                         | kg      | 1,0200   | 10,00  | 10,00                |
|    | 5009361     | Clema de lustra                                                                                                                 | buc     | 102,0000 | 0,15   | 15,00                |
|    | 5009826     | Dispozitiv de stringere cuplare                                                                                                 | 100 buc | 1,0200   | 1,00   | 1,00                 |
|    | 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      | 0,3100   | 75,00  | 23,00                |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                   | h-ut    | 0,1500   | 185,00 | 37,00                |
|    | 030902      | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                              | h-ut    | 82,3000  | 20,00  | 1 646,00             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                           | h-ut    | 0,1500   | 185,00 | 37,00                |
| 20 | Pret firma  | Светильник ALS.OPL 236                                                                                                          | buc     |          |        | 200,00<br>0,00       |
|    | 1418        | Светильник ALS.OPL 236                                                                                                          | buc     | 1,0000   | 200,00 | 200,00               |
| 21 | Pret firma  | Светильник NBT F 226                                                                                                            | buc     |          |        | 75,00<br>0,00        |
|    | 1419        | Светильник NBT F 226                                                                                                            | buc     | 1,0000   | 75,00  | 75,00                |
| 22 | Pret firma  | Светильник взрывозащищенный                                                                                                     | buc     |          |        | 100,00<br>0,00       |
|    | 1420        | Светильник взрывозащищенный                                                                                                     | buc     | 1,0000   | 100,00 | 100,00               |
| 23 | Pret firma  | Лампы ЛЛ 18                                                                                                                     | buc     |          |        | 11,25<br>0,00        |
|    | 1421        | Лампы ЛЛ 18                                                                                                                     | buc     | 1,0000   | 11,25  | 11,25                |
| 24 | Pret firma  | Лампы ЛК-26                                                                                                                     | buc     |          |        | 15,00                |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                            | 4        | 5       | 6         | 7        |
|----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|----------|
|    |             |                                                                                                                              |          |         |           | 0,00     |
|    | 1422        | Лампы ЛК-26                                                                                                                  | buc      | 1,0000  | 15,00     | 15,00    |
| 25 | Pret firma  | Фонарь аккумуляторный                                                                                                        | buc      |         |           | 240,00   |
|    |             |                                                                                                                              |          |         |           | 0,00     |
|    | 1423        | Фонарь аккумуляторный                                                                                                        | buc      | 1,0000  | 240,00    | 240,00   |
| 26 | 08-02-149-1 | Cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 1 kg                                                      | 100 m    |         |           | 4 641,62 |
|    |             |                                                                                                                              |          |         |           | 986,00   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                     | h-om     | 17,1000 | 57,66     | 986,00   |
|    | 1011770     | Carton gudronat presarat cu material macrogranular "TBK-350"                                                                 | m2       | 0,2100  | 9,00      | 1,88     |
|    | 1039163     | Mansoane tensionate                                                                                                          | buc      | 8,0000  | 1,00      | 8,00     |
|    | 5009040     | Cleme                                                                                                                        | 100 buc  | 0,0800  | 1,00      | 0,12     |
|    | 5009101     | Butoane de montaj                                                                                                            | 1000 buc | 0,00416 | 3,00      | 0,00     |
|    | 5009202     | Ancoraj de cablu                                                                                                             | 100 buc  | 0,0800  | 1,00      | 0,12     |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                              | 100 buc  | 0,0200  | 1,00      | 0,00     |
|    | 5009623     | Banda "K226"                                                                                                                 | 100 m    | 0,0048  | 132,00    | 0,00     |
|    | 5009825     | Cercel                                                                                                                       | buc      | 8,0000  | 3,00      | 24,00    |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut     | 0,3900  | 185,00    | 71,75    |
|    | 030203      | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                              | h-ut     | 2,7500  | 185,00    | 508,75   |
|    | 030408      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                   | h-ut     | 2,7500  | 185,00    | 508,75   |
|    | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                                      | h-ut     | 13,3000 | 185,00    | 2 460,50 |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                        | h-ut     | 0,3900  | 185,00    | 71,75    |
| 27 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                 | 100 m    |         |           | 1 975,50 |
|    |             |                                                                                                                              |          |         |           | 714,97   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                     | h-om     | 12,4000 | 57,66     | 714,97   |
|    | 1011786     | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                                        | t        | 0,00006 | 36,00     | 0,00     |
|    | 5009101     | Butoane de montaj                                                                                                            | 1000 buc | 0,00832 | 3,00      | 0,03     |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                              | 100 buc  | 0,0041  | 1,00      | 0,00     |
|    | 5009623     | Banda "K226"                                                                                                                 | 100 m    | 0,0096  | 132,00    | 1,39     |
|    | 5220077     | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"                                                                            | kg       | 0,5000  | 10,00     | 5,00     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut     | 0,3900  | 185,00    | 72,05    |
|    | 030203      | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                              | h-ut     | 3,0000  | 185,00    | 555,00   |
|    | 030408      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                   | h-ut     | 3,0000  | 185,00    | 555,00   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                        | h-ut     | 0,3900  | 185,00    | 72,05    |
| 28 | 08-02-401-1 | Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2 | 100 m    |         |           | 4 295,86 |
|    |             |                                                                                                                              |          |         |           | 2 975,26 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                     | h-om     | 51,6000 | 57,66     | 2 975,26 |
|    | 1011148     | Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm                              | t        | 0,0070  | 10 000,00 | 67,57    |
|    | 1011481     | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                                                           | t        | 0,00065 | 20 000,00 | 13,51    |
|    | 1011755     | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                           | t        | 0,0110  | 10 000,00 | 108,11   |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                | kg       | 1,7500  | 38,00     | 66,50    |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                       | 10 buc   | 4,5000  | 10,00     | 45,00    |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                        | 100 buc  | 2,5000  | 16,00     | 40,00    |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                     | 10 buc   | 4,5000  | 20,00     | 90,00    |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                       | kg       | 0,4000  | 24,00     | 9,60     |
|    | 5009031     | Scoabe                                                                                                                       | 10 buc   | 16,5000 | 1,00      | 16,50    |
|    | 5009061     | Fisa de izolatie                                                                                                             | buc      | 24,4000 | 1,00      | 24,40    |
|    | 5009101     | Butoane de montaj                                                                                                            | 1000 buc | 0,00204 | 3,00      | 0,01     |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                              | 100 buc  | 0,4100  | 1,00      | 0,41     |
|    | 5009623     | Banda "K226"                                                                                                                 | 100 m    | 0,0300  | 132,00    | 3,93     |
|    | 5009719     | Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor                                                                               | 100 buc  | 0,8300  | 2,50      | 2,07     |
|    | 5009816     | Fisie de montaj                                                                                                              | m        | 34,0000 | 1,00      | 34,00    |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut     | 0,2500  | 185,00    | 46,25    |
|    | 030902      | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                           | h-ut     | 24,7000 | 20,00     | 494,00   |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                        | h-ut     | 2,4700  | 25,00     | 61,76    |
|    | 331451      | Perforatoare electrice                                                                                                       | h-ut     | 6,0300  | 25,00     | 150,74   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                        | h-ut     | 0,2500  | 185,00    | 46,25    |
| 29 | Pret firma  | Кабель ВВГнг(А)-LSLTx сеч. 3 x 1,5 мм2                                                                                       | m        |         |           | 9,17     |



| 1  | 2           | 3                                                                                                                           | 4       | 5       | 6         | 7        |
|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|----------|
|    |             |                                                                                                                             |         |         |           | 0,00     |
|    | 1ф9981      | Кабель ВВГнг(А)-LSLTX сеч. 3 x 1,5 мм2                                                                                      | m       | 1,0000  | 9,17      | 9,17     |
| 30 | Pret firma  | Кабель ВВГнг(А)-LSLTX сеч. 3 x 2,5 мм2                                                                                      | m       |         |           | 10,83    |
|    |             |                                                                                                                             |         |         |           | 0,00     |
|    | 1ф9982      | Кабель ВВГнг(А)-LSLTX сеч. 3 x 2,5 мм2                                                                                      | m       | 1,0000  | 10,83     | 10,83    |
| 31 | Pret firma  | Кабель ВВГнг(А)-LSLTX сеч. 4 x 10 мм2                                                                                       | m       |         |           | 55,00    |
|    |             |                                                                                                                             |         |         |           | 0,00     |
|    | 1ф9983      | Кабель ВВГнг(А)-LSLTX сеч. 4 x 10 мм2                                                                                       | m       | 1,0000  | 55,00     | 55,00    |
| 32 | Pret firma  | Кабель ВВГнг FRLSLTX сеч. 3 x 1,5 мм2                                                                                       | m       |         |           | 9,00     |
|    |             |                                                                                                                             |         |         |           | 0,00     |
|    | 1ф9984      | Кабель ВВГнг FRLSLTX сеч. 3 x 1,5 мм2                                                                                       | m       | 1,0000  | 9,00      | 9,00     |
| 33 | Pret firma  | Трос оцинкованный Д-5,2 мм                                                                                                  | m       |         |           | 5,00     |
|    |             |                                                                                                                             |         |         |           | 0,00     |
|    | 1ф9985      | Трос оцинкованный Д-5,2 мм                                                                                                  | m       | 1,0000  | 5,00      | 5,00     |
| 34 | 08-02-407-6 | Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru 20 mm           | 100 m   |         |           | 1 793,60 |
|    |             |                                                                                                                             |         |         |           | 1 095,60 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 19,0000 | 57,66     | 1 095,60 |
|    | 1011755     | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                          | t       | 0,0030  | 10 000,00 | 0,00     |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                               | kg      | 1,0500  | 38,00     | 40,20    |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                      | 10 buc  | 12,2000 | 10,00     | 122,00   |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                    | 10 buc  | 12,2000 | 20,00     | 244,00   |
|    | 1109105     | Piulite de montare de legare la pamint                                                                                      | 100 buc | 0,2500  | 15,00     | 3,80     |
|    | 5009030     | Flanse                                                                                                                      | 10 buc  | 1,0200  | 2,00      | 2,00     |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                  | buc     | 6,0000  | 0,25      | 1,40     |
|    | 5009140     | Fise de conexiune                                                                                                           | 100 buc | 0,0800  | 0,02      | 0,00     |
|    | 5009627     | Banda "ФУМ"                                                                                                                 | kg      | 0,0300  | 12,00     | 0,40     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,4700  | 185,00    | 88,80    |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut    | 4,2500  | 25,00     | 106,60   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,4700  | 185,00    | 88,80    |
| 35 | 08-02-396-5 | Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m                                                                              | 100 m   |         |           | 3 575,16 |
|    |             |                                                                                                                             |         |         |           | 2 168,03 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 37,6000 | 57,66     | 2 168,03 |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                               | kg      | 6,8400  | 38,00     | 259,94   |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                      | 10 buc  | 12,5000 | 10,00     | 125,00   |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                       | 100 buc | 0,4000  | 16,00     | 6,41     |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                    | 10 buc  | 12,5000 | 20,00     | 250,00   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 1,2800  | 185,00    | 237,03   |
|    | 030902      | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                          | h-ut    | 11,5000 | 20,00     | 230,00   |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut    | 2,4700  | 25,00     | 61,72    |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 1,2800  | 185,00    | 237,03   |
| 36 | Pret firma  | Короб стальной оцинкованный 40 x 20 мм                                                                                      | m       |         |           | 35,00    |
|    |             |                                                                                                                             |         |         |           | 0,00     |
|    | 1ф9986      | Короб стальной оцинкованный 40 x 20 мм                                                                                      | m       | 1,0000  | 35,00     | 35,00    |
| 37 | 08-02-144-1 | Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm2                                       | 100 buc |         |           | 691,92   |
|    |             |                                                                                                                             |         |         |           | 691,92   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 12,0000 | 57,66     | 691,92   |
| 38 | 08-03-591-1 | Interrupitor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa                                                             | 100 buc |         |           | 2 470,75 |
|    |             |                                                                                                                             |         |         |           | 2 277,50 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 39,5000 | 57,66     | 2 277,50 |
|    | 1011481     | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                                                          | t       | 0,0003  | 20 000,00 | 0,00     |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                       | 100 buc | 1,0200  | 16,00     | 16,50    |
|    | 5009126     | Placa de rozeta                                                                                                             | 100 buc | 1,0300  | 0,20      | 0,25     |
|    | 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      | 0,1100  | 75,00     | 7,50     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0300  | 185,00    | 4,50     |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                                               | 4       | 5       | 6         | 7        |
|----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|----------|
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                                                                                      | h-ut    | 6,4000  | 25,00     | 160,00   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0300  | 185,00    | 4,50     |
| 39 | Pret firma  | Выключатель открытой установки                                                                                                                                                                  | buc     |         |           | 30,00    |
|    |             |                                                                                                                                                                                                 |         |         |           | 0,00     |
|    | 1ф9987      | Выключатель открытой установки                                                                                                                                                                  | m       | 1,0000  | 30,00     | 30,00    |
| 40 | 08-03-591-8 | Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa                                                                                                                                            | 100 buc |         |           | 2 692,50 |
|    |             |                                                                                                                                                                                                 |         |         |           | 2 491,00 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om    | 43,2000 | 57,66     | 2 491,00 |
|    | 1011481     | Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm                                                                                                                                                              | t       | 0,0003  | 20 000,00 | 0,00     |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                                                                                           | 100 buc | 1,0200  | 16,00     | 16,00    |
|    | 5009126     | Placa de rozeta                                                                                                                                                                                 | 100 buc | 1,0300  | 0,20      | 0,00     |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                                    | kg      | 0,1100  | 75,00     | 7,50     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                   | h-ut    | 0,0400  | 185,00    | 9,00     |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                                                                                      | h-ut    | 6,4000  | 25,00     | 160,00   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0400  | 185,00    | 9,00     |
| 41 | Pret firma  | Розетка штепсельная                                                                                                                                                                             | buc     |         |           | 20,00    |
|    |             |                                                                                                                                                                                                 |         |         |           | 0,00     |
|    | 1ф9988      | Розетка штепсельная                                                                                                                                                                             | m       | 1,0000  | 20,00     | 20,00    |
| 42 | 08-02-168-1 | Manson de cuplare, din polivinilclorura, pentru cabluri de control nearmate, cu conductori de arama, sectiunea unui conductor, pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7 Муфта натяжная | buc     |         |           | 231,97   |
|    |             |                                                                                                                                                                                                 |         |         |           | 231,22   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om    | 4,0100  | 57,66     | 231,22   |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                                                                                                 | 100 buc | 0,0100  | 1,00      | 0,01     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                   | h-ut    | 0,0020  | 185,00    | 0,37     |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0020  | 185,00    | 0,37     |
| 43 | Pret firma  | Муфта натяжная                                                                                                                                                                                  | buc     |         |           | 12,00    |
|    |             |                                                                                                                                                                                                 |         |         |           | 0,00     |
|    | 1ф9989      | Муфта натяжная                                                                                                                                                                                  | m       | 1,0000  | 12,00     | 12,00    |
| 44 | 08-02-303-5 | Elementul sistemului de suspendare a retelelor de contact si a cablurilor de otel longitudinal-portante, din sirma cu izolatie, lungime pina la: 30 m                                           | buc     |         |           | 128,61   |
|    |             |                                                                                                                                                                                                 |         |         |           | 74,96    |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,3000  | 57,66     | 74,96    |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                   | h-ut    | 0,0050  | 185,00    | 0,92     |
|    | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                                                                                                         | h-ut    | 0,2800  | 185,00    | 51,80    |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0050  | 185,00    | 0,92     |
| 45 | Pret firma  | Трубостойка                                                                                                                                                                                     | buc     |         |           | 25,00    |
|    |             |                                                                                                                                                                                                 |         |         |           | 0,00     |
|    | 1ф99891     | Трубостойка                                                                                                                                                                                     | m       | 1,0000  | 25,00     | 25,00    |
| 46 | Pret firma  | Анкер для концевой фиксации                                                                                                                                                                     | buc     |         |           | 3,00     |
|    |             |                                                                                                                                                                                                 |         |         |           | 0,00     |
|    | 1ф99892     | Анкер для концевой фиксации                                                                                                                                                                     | m       | 1,0000  | 3,00      | 3,00     |
| 47 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm Заземлитель горизонтальный Д-20 мм в земле                                                                                          | 10 buc  |         |           | 1 423,07 |
|    |             |                                                                                                                                                                                                 |         |         |           | 478,00   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om    | 8,2900  | 57,66     | 478,00   |
|    | 1011614     | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm                                                                                                                         | t       | 0,0810  | 10 000,00 | 800,00   |
|    | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                                                                           | t       | 0,0020  | 36,00     | 0,13     |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                                   | kg      | 0,7800  | 38,00     | 29,63    |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                   | h-ut    | 0,1400  | 185,00    | 25,90    |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                                           | h-ut    | 2,5400  | 25,00     | 63,50    |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                           | h-ut    | 0,1400  | 185,00    | 25,90    |
| 48 | 08-02-472-1 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru                                                                                                          | 100 m   |         |           | 2 183,48 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5       | 6         | 7                    |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|----------------------|
|    |               | 12 mm(16мм) Заземлитель горизонтальный Д-20 мм                                                                                                                                                                                                                           |        |         |           | 1 095,55             |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 19,0000 | 57,66     | 1 095,55             |
|    | 1011614       | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                                                                                                                                                                  | t      | 0,0920  | 10 000,00 | 935,48               |
|    | 1011786       | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                                                                                                                                                    | t      | 0,0020  | 36,00     | 0,13                 |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                                                                                                            | kg     | 0,6000  | 38,00     | 22,81                |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,1400  | 185,00    | 25,65                |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 3,1300  | 25,00     | 78,23                |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,1400  | 185,00    | 25,65                |
| 49 | 08-02-472-7   | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 Полоса 20*4мм                                                                                                                                                      | 100 m  |         |           | 3 133,55<br>1 228,15 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 21,3000 | 57,66     | 1 228,15             |
|    | 1011627       | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                                                                                                                                                                                   | t      | 0,0040  | 10 000,00 | 50,00                |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                                                                                                            | kg     | 1,3000  | 38,00     | 49,40                |
|    | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                                                                                                                   | 10 buc | 8,2000  | 10,00     | 82,00                |
|    | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                                                                                                                 | 10 buc | 8,2000  | 20,00     | 164,00               |
|    | 1019373       | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                                                                                                                                                                              | t      | 0,1300  | 10 000,00 | 1 300,00             |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg     | 2,3000  | 24,00     | 55,20                |
|    | 5009031       | Scoabe                                                                                                                                                                                                                                                                   | 10 buc | 1,5000  | 1,00      | 1,50                 |
|    | 5009105       | Suportul corpului de iluminat                                                                                                                                                                                                                                            | 10 buc | 13,4000 | 2,00      | 26,80                |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,2500  | 185,00    | 46,25                |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 3,3600  | 25,00     | 84,00                |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,2500  | 185,00    | 46,25                |
|    |               | <b>3. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                                                         |        |         |           |                      |
| 50 | TsA02B        | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     |         |           | 68,62<br>68,62       |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 1,1900  | 57,66     | 68,62                |
| 51 | TsD01B        | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                               | m3     |         |           | 17,87<br>17,87       |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,3100  | 57,66     | 17,87                |
| 52 | TsD04B        | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv                                                                                  | m3     |         |           | 43,54<br>43,25       |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,7500  | 57,66     | 43,25                |
|    | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,1000  | 3,00      | 0,30                 |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia cazangeriei la  
gradinita-cresa din s. Doina,  
r-nul Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-8**  
**Signalizare antiincendiara**

**Valoarea de deviz 26 852,56 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<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                    | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Utilaj</b>                                                     |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | Pret firma                  | Прибор приемно-контрольный пожарный 4 шлейфа сигнализации Варта-1/4" | buc  | 1,00                                  | 2 222,50<br>0,00                      | 2 222,50<br>0,00       |
| 2      | Pret firma                  | Коммуникатор (встраиваемый в Варта-1/4") ТК2/GSM-01                  | buc  | 1,00                                  | 1 170,51<br>0,00                      | 1 170,51<br>0,00       |
| 3      | Pret firma                  | Аккумулятор 12В 7Ah встраиваемый                                     | buc  | 1,00                                  | 232,00<br>0,00                        | 232,00<br>0,00         |
| 4      | Pret firma                  | Извещатель пожарный тепловой ИПК-9                                   | buc  | 2,00                                  | 57,00<br>0,00                         | 114,00<br>0,00         |
| 5      | Pret firma                  | Извещатель пожарный ручной ИПР-1                                     | buc  | 1,00                                  | 71,25<br>0,00                         | 71,25<br>0,00          |
| 6      | Pret firma                  | Устройство коммуникационное УК-ВК                                    | buc  | 1,00                                  | 150,00<br>0,00                        | 150,00<br>0,00         |
| 7      | Pret firma                  | Сирена с пробл. маяком 105db LD-95                                   | buc  | 1,00                                  | 111,12<br>0,00                        | 111,12<br>0,00         |
| 8      | Pret firma                  | Контрольная панель на 4 зоны DSC (плата+бокс+клавиатура) PC 585H     | buc  | 1,00                                  | 1 282,50<br>0,00                      | 1 282,50<br>0,00       |
| 9      | Pret firma                  | Трансформатор 30ВА TR-30VA                                           | buc  | 1,00                                  | 615,00<br>0,00                        | 615,00<br>0,00         |
| 10     | Pret firma                  | Резервный источник питания РИП-12                                    | buc  | 1,00                                  | 716,00<br>0,00                        | 716,00<br>0,00         |

| 1  | 2            | 3                                                                                             | 4     | 5    | 6                    | 7                    |
|----|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|----------------------|----------------------|
| 11 | Pret firma   | Акумулятор 12В 7Ah                                                                            | buc   | 1,00 | 850,00<br>0,00       | 850,00<br>0,00       |
| 12 | Pret firma   | Радиопередатчик ATS - 100                                                                     | buc   | 1,00 | 1 745,83<br>0,00     | 1 745,83<br>0,00     |
| 13 | Pret firma   | Датчик магнито-контактный СМК                                                                 | buc   | 2,00 | 28,50<br>0,00        | 57,00<br>0,00        |
| 14 | Pret firma   | Датчик инфракрасный+разбитие SRPG                                                             | buc   | 1,00 | 300,00<br>0,00       | 300,00<br>0,00       |
| 15 | Pret firma   | Сирена, 11-14 VDC, 95 db с пробл. маяком LD-95                                                | buc   | 1,00 | 131,12<br>0,00       | 131,12<br>0,00       |
| 16 | Pret firma   | Реле модульный RM-1                                                                           | buc   | 1,00 | 30,00<br>0,00        | 30,00<br>0,00        |
| 17 | Pret firma   | Реле РЭК-78/3                                                                                 | buc   | 1,00 | 41,66<br>0,00        | 41,66<br>0,00        |
| 18 | Pret firma   | Резистор                                                                                      | buc   | 3,00 | 1,34<br>0,00         | 4,02<br>0,00         |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                  | Lei   |      |                      | 9 844,51             |
|    |              | <i>Achizitii de depozitare</i>                                                                | 1,2 % |      |                      | 118,13               |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                  |       |      |                      | 9 962,64             |
|    |              | <i>TVA</i>                                                                                    | 20 %  |      |                      | 1 992,53             |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                  |       |      |                      | 11 955,17            |
|    |              | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>                                                      |       |      |                      | <b>11 955,17</b>     |
|    |              | <b>2. Montarea utilajului</b>                                                                 |       |      |                      |                      |
| 19 | 10-08-001-09 | Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 2 raze               | buc   | 2,00 | 1 102,29<br>1 095,54 | 2 204,58<br>2 191,08 |
| 20 | 10-08-002-03 | Avertizoare "TIC" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii      | buc   | 3,00 | 122,74<br>115,32     | 368,21<br>345,96     |
| 21 | 10-08-002-04 | Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor | buc   | 2,00 | 57,86<br>57,66       | 115,72<br>115,32     |
| 22 | 10-08-003-02 | Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc                         | buc   | 2,00 | 292,75<br>288,30     | 585,50<br>576,60     |
| 23 | 10-01-039-06 | Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare                        | buc   | 2,00 | 115,32               | 230,64               |

| 1  | 2            | 3                                                                                                          | 4       | 5     | 6                  | 7                             |
|----|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|--------------------|-------------------------------|
|    |              |                                                                                                            |         |       | 115,32             | 230,64                        |
| 24 | 08-01-121-1  | Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1                                                                  | buc     | 2,00  | 174,78<br>118,78   | 349,56<br>237,56              |
| 25 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5                                           | buc     | 1,00  | 59,79<br>59,39     | 59,79<br>59,39                |
| 26 | 10-08-003-01 | Aparat de semnalizare de capacitate                                                                        | buc     | 1,00  | 641,11<br>634,26   | 641,11<br>634,26              |
| 27 | 10-04-014-01 | Drosel sau transformator, masa, kg, pina la: 20                                                            | buc     | 1,00  | 648,34<br>518,94   | 648,34<br>518,94              |
| 28 | 08-02-399-1  | Conductor in cutii, sectiune pina la 6 mm2                                                                 | 100 m   | 0,29  | 224,90<br>202,79   | 65,22<br>58,81                |
| 29 | Pret firma   | Кабель ВВГнг(А)-LSLTX сеч. 3 x 1,5 мм2                                                                     | m       | 29,00 | 5,00<br>0,00       | 145,00<br>0,00                |
| 30 | 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   | 0,27  | 3 633,96<br>939,63 | 981,17<br>253,70              |
| 31 | 10-01-051-34 | Fasonare si conectare cabluri si conductori: Conductor monofir la lipiri si dezlipiri                      | 100 buc | 0,17  | 179,76<br>179,76   | 30,56<br>30,56                |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                               | Lei     |       |                    | 6 425,40                      |
|    |              | <i>Asigurari sociale si medicale</i>                                                                       | 22,5 %  |       |                    | 1 181,88                      |
|    |              | <i>Transportarea materialelor</i>                                                                          | 10 %    |       |                    | 112,37                        |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                               |         |       |                    | 7 719,65                      |
|    |              | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                 | 76 %    |       |                    | 3 992,14                      |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                               |         |       |                    | 11 711,79                     |
|    |              | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                  | 6 %     |       |                    | 702,70                        |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                               |         |       |                    | 12 414,49                     |
|    |              | <i>TVA</i>                                                                                                 | 20 %    |       |                    | 2 482,90                      |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                               |         |       |                    | 14 897,39                     |
|    |              | <b>Total Montarea utilajului<br/>Inclusiv salariu</b>                                                      |         |       |                    | <b>14 897,39<br/>5 252,82</b> |

|  |  |                     |     |                  |
|--|--|---------------------|-----|------------------|
|  |  | Total               | Lei | 26 852,56        |
|  |  | <b>Total deviz:</b> |     | <b>26 852,56</b> |

|   |   |                  |   |   |   |          |
|---|---|------------------|---|---|---|----------|
| 1 | 2 | 3                | 4 | 5 | 6 | 7        |
|   |   | Inclusiv salariu |   |   |   | 5 252,82 |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia cazangeriei la  
gradinita-cresa din s. Doina,  
r-nul Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-8  
Signalizare antiincendiara**

**Valoarea de deviz 26 852,56 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 № 2-1-8: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |   |                       |      |       |       |                 |
|----|---|-----------------------|------|-------|-------|-----------------|
| 1. | 1 | Muncitor              | h-om | 91,10 | 57,66 | 5 252,82        |
|    |   | <b>Total manopera</b> |      |       |       | <b>5 252,82</b> |

**Materiale:**

|     |          |                                                                                                                                   |        |       |           |          |
|-----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-----------|----------|
| 1.  | 101-1485 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                                                                | kg     | 0,27  | 25,00     | 6,75     |
| 2.  | 101-2202 | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm                                                                                     | buc    | 54,00 | 0,30      | 16,20    |
| 3.  | 1010329  | Clei "88-CA"                                                                                                                      | kg     | 0,02  | 20,00     | 0,40     |
| 4.  | 1011150  | Lamine pentru armarea constructiilor din beton armat, rotunde si de profil periodic, intarite termic clasa "A-I", diametrul 10 mm | t      | 0,01  | 12 000,00 | 120,00   |
| 5.  | 1011825  | Ulei de in natural                                                                                                                | kg     | 0,03  | 10,00     | 0,30     |
| 6.  | 1011963  | Colofoniu de pin                                                                                                                  | kg     | 0,01  | 10,00     | 0,10     |
| 7.  | 1012206  | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                                                                      | 10 buc | 2,20  | 15,00     | 33,00    |
| 8.  | 1019852  | Vopsea                                                                                                                            | kg     | 0,01  | 24,00     | 0,24     |
| 9.  | 1019892  | Garnituri din paronit                                                                                                             | kg     | 0,04  | 10,00     | 0,40     |
| 10. | 110-0333 | Canale din masa plastica (complet)                                                                                                | m      | 27,00 | 25,00     | 675,00   |
| 11. | 1ф99811  | Кабель КПСЭнг-FRLS сеч. 1х2х0,5 мм2                                                                                               | m      | 29,00 | 5,00      | 145,00   |
| 12. | 31       | Прибор приемно-контрольный пожарный 4 шлейфа сигнализации Варта-1/4"                                                              | buc    | 1,00  | 2 222,50  | 2 222,50 |
| 13. | 311      | Коммуникатор (встраемый в Варта-1/4") ТК2/GSM-01                                                                                  | buc    | 1,00  | 1 170,51  | 1 170,51 |
| 14. | 313      | Извещатель пожарный тепловой ИПК-9                                                                                                | buc    | 2,00  | 57,00     | 114,00   |
| 15. | 314      | Извещатель пожарный ручной ИПР-1                                                                                                  | buc    | 1,00  | 71,25     | 71,25    |
| 16. | 3141     | Устройство коммуникационное УК-БК                                                                                                 | buc    | 1,00  | 150,00    | 150,00   |
| 17. | 31411    | Сирена с пробл. маяком 105db LD-95                                                                                                | buc    | 1,00  | 111,12    | 111,12   |
| 18. | 31412    | Контрольная панель на 4 зоны DSC (плата+бокс+клавиатура) PC 585H                                                                  | buc    | 1,00  | 1 282,50  | 1 282,50 |
| 19. | 31413    | Трансформатор 30ВА TR-30VA                                                                                                        | buc    | 1,00  | 615,00    | 615,00   |
| 20. | 314131   | Резервный источник питания РИП-12                                                                                                 | buc    | 1,00  | 716,00    | 716,00   |
| 21. | 314134   | Аккумулятор 12В 7Ah                                                                                                               | buc    | 1,00  | 850,00    | 850,00   |
| 22. | 314134/  | Аккумулятор 12В 7Ah встраиваемый                                                                                                  | buc    | 1,00  | 232,00    | 232,00   |
| 23. | 31414    | Радиопередатчик ATS - 100                                                                                                         | buc    | 1,00  | 1 745,83  | 1 745,83 |



|                                       |         |                                                                                                                             |          |      |        |                  |
|---------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------|--------|------------------|
| 24.                                   | 314141c | Датчик инфракрасный+разбитие SRPG                                                                                           | buc      | 1,00 | 300,00 | 300,00           |
| 25.                                   | 31414c  | Датчик магнито-контактный СМК                                                                                               | buc      | 2,00 | 28,50  | 57,00            |
| 26.                                   | 31415   | Сирена, 11-14 VDC, 95 db с пробл. маяком LD-95                                                                              | buc      | 1,00 | 131,12 | 131,12           |
| 27.                                   | 314161  | Реле РЭК-78/3                                                                                                               | buc      | 1,00 | 41,66  | 41,66            |
| 28.                                   | 3141610 | Реле модульный RM-1                                                                                                         | buc      | 1,00 | 30,00  | 30,00            |
| 29.                                   | 314162  | Резистор                                                                                                                    | buc      | 3,00 | 1,34   | 4,02             |
| 30.                                   | 4110006 | Apa distilata                                                                                                               | kg       | 5,60 | 20,00  | 112,00           |
| 31.                                   | 5009062 | Papuci de cablu                                                                                                             | buc      | 8,00 | 1,00   | 8,00             |
| 32.                                   | 5009101 | Butoane de montaj                                                                                                           | 1000 buc | 0,01 | 20,00  | 0,20             |
| 33.                                   | 5009500 | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc  | 0,01 | 20,00  | 0,20             |
| 34.                                   | 5009623 | Banda "K226"                                                                                                                | 100 m    | 0,01 | 126,00 | 1,26             |
| 35.                                   | 5009719 | Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor                                                                              | 100 buc  | 0,08 | 20,00  | 1,60             |
| 36.                                   | 5009826 | Dispozitiv de stringere cuplare                                                                                             | 100 buc  | 0,03 | 2,00   | 0,06             |
| 37.                                   | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"                                                                           | kg       | 0,07 | 20,00  | 1,40             |
| 38.                                   | 5220077 | Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"                                                                 | kg       | 0,05 | 20,00  | 1,00             |
| 39.                                   | 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       | 0,05 | 12,00  | 0,60             |
| <b>Total materiale de construcții</b> |         |                                                                                                                             |          |      |        | <b>10 968,22</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|                                     |        |                                                                                                               |      |      |       |              |
|-------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|-------|--------------|
| 1.                                  | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,00 | 10,00 | 0,00         |
| 2.                                  | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                            | h-ut | 0,45 | 5,00  | 2,25         |
| 3.                                  | 134041 | Dispozitiv de insurubare                                                                                      | h-ut | 1,64 | 3,00  | 4,92         |
| 4.                                  | 330206 | Burghiuri electrice                                                                                           | h-ut | 1,14 | 15,00 | 17,10        |
| 5.                                  | 331451 | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut | 1,64 | 15,00 | 24,60        |
| 6.                                  | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 0,00 | 45,00 | 0,00         |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |        |                                                                                                               |      |      |       | <b>48,87</b> |

|              |            |                  |
|--------------|------------|------------------|
| <b>Total</b> | <b>Lei</b> | <b>26 852,56</b> |
|--------------|------------|------------------|

**Total deviz:**

**26 852,56**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia cazangeriei la gradinita-  
cresa din s. Doina, r-nul Cahul

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<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                    | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Utilaj</b>                                                     |      |                                        |                      |                        |
| 1      | Pret firma                  | Прибор приемно-контрольный пожарный 4 шлейфа сигнализации Варта-1/4" | buc  |                                        |                      | 2 222,50               |
|        |                             |                                                                      |      |                                        |                      | 0,00                   |
|        | 31                          | Прибор приемно-контрольный пожарный 4 шлейфа сигнализации Варта-1/4" | buc  | 1,0000                                 | 2 222,50             | 2 222,50               |
| 2      | Pret firma                  | Коммуникатор (встраемый в Варта-1/4") TK2/GSM-01                     | buc  |                                        |                      | 1 170,51               |
|        |                             |                                                                      |      |                                        |                      | 0,00                   |
|        | 311                         | Коммуникатор (встраемый в Варта-1/4") TK2/GSM-01                     | buc  | 1,0000                                 | 1 170,51             | 1 170,51               |
| 3      | Pret firma                  | Аккумулятор 12В 7Ah встраиваемый                                     | buc  |                                        |                      | 232,00                 |
|        |                             |                                                                      |      |                                        |                      | 0,00                   |
|        | 314134/                     | Аккумулятор 12В 7Ah встраиваемый                                     | buc  | 1,0000                                 | 232,00               | 232,00                 |
| 4      | Pret firma                  | Извещатель пожарный тепловой ИПК-9                                   | buc  |                                        |                      | 57,00                  |
|        |                             |                                                                      |      |                                        |                      | 0,00                   |
|        | 313                         | Извещатель пожарный тепловой ИПК-9                                   | buc  | 1,0000                                 | 57,00                | 57,00                  |
| 5      | Pret firma                  | Извещатель пожарный ручной ИПР-1                                     | buc  |                                        |                      | 71,25                  |
|        |                             |                                                                      |      |                                        |                      | 0,00                   |
|        | 314                         | Извещатель пожарный ручной ИПР-1                                     | buc  | 1,0000                                 | 71,25                | 71,25                  |
| 6      | Pret firma                  | Устройство коммуникационное УК-БК                                    | buc  |                                        |                      | 150,00                 |
|        |                             |                                                                      |      |                                        |                      | 0,00                   |
|        | 3141                        | Устройство коммуникационное УК-БК                                    | buc  | 1,0000                                 | 150,00               | 150,00                 |
| 7      | Pret firma                  | Сирена с пробл. маяком 105db LD-95                                   | buc  |                                        |                      | 111,12                 |
|        |                             |                                                                      |      |                                        |                      | 0,00                   |
|        | 31411                       | Сирена с пробл. маяком 105db LD-95                                   | buc  | 1,0000                                 | 111,12               | 111,12                 |
| 8      | Pret firma                  | Контрольная панель на 4 зоны DSC (плата+бокс+клавиатура) PC 585H     | buc  |                                        |                      | 1 282,50               |
|        |                             |                                                                      |      |                                        |                      | 0,00                   |
|        | 31412                       | Контрольная панель на 4 зоны DSC (плата+бокс+клавиатура) PC 585H     | buc  | 1,0000                                 | 1 282,50             | 1 282,50               |
| 9      | Pret firma                  | Трансформатор 30ВА TR-30VA                                           | buc  |                                        |                      | 615,00                 |
|        |                             |                                                                      |      |                                        |                      | 0,00                   |
|        | 31413                       | Трансформатор 30ВА TR-30VA                                           | buc  | 1,0000                                 | 615,00               | 615,00                 |
| 10     | Pret firma                  | Резервный источник питания РИП-12                                    | buc  |                                        |                      | 716,00                 |
|        |                             |                                                                      |      |                                        |                      | 0,00                   |
|        | 314131                      | Резервный источник питания РИП-12                                    | buc  | 1,0000                                 | 716,00               | 716,00                 |
| 11     | Pret firma                  | Аккумулятор 12В 7Ah                                                  | buc  |                                        |                      | 850,00                 |
|        |                             |                                                                      |      |                                        |                      | 0,00                   |
|        | 314134                      | Аккумулятор 12В 7Ah                                                  | buc  | 1,0000                                 | 850,00               | 850,00                 |
| 12     | Pret firma                  | Радиопередатчик ATS - 100                                            | buc  |                                        |                      | 1 745,83               |
|        |                             |                                                                      |      |                                        |                      | 0,00                   |
|        | 31414                       | Радиопередатчик ATS - 100                                            | buc  | 1,0000                                 | 1 745,83             | 1 745,83               |
| 13     | Pret firma                  | Датчик магнито-контактный СМК                                        | buc  |                                        |                      | 28,50                  |
|        |                             |                                                                      |      |                                        |                      | 0,00                   |
|        | 31414с                      | Датчик магнито-контактный СМК                                        | buc  | 1,0000                                 | 28,50                | 28,50                  |
| 14     | Pret firma                  | Датчик инфракрасный+разбитие SRPG                                    | buc  |                                        |                      | 300,00                 |

| 1  | 2            | 3                                                                                             | 4      | 5       | 6      | 7        |
|----|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------|----------|
|    |              |                                                                                               |        |         |        | 0,00     |
|    | 314141c      | Датчик инфракрасный+разбитие SRPG                                                             | buc    | 1,0000  | 300,00 | 300,00   |
| 15 | Pret firma   | Сирена, 11-14 VDC, 95 db с пробл. маяком LD-95                                                | buc    |         |        | 131,12   |
|    |              |                                                                                               |        |         |        | 0,00     |
|    | 31415        | Сирена, 11-14 VDC, 95 db с пробл. маяком LD-95                                                | buc    | 1,0000  | 131,12 | 131,12   |
| 16 | Pret firma   | Реле модульный RM-1                                                                           | buc    |         |        | 30,00    |
|    |              |                                                                                               |        |         |        | 0,00     |
|    | 3141610      | Реле модульный RM-1                                                                           | buc    | 1,0000  | 30,00  | 30,00    |
| 17 | Pret firma   | Реле РЭК-78/3                                                                                 | buc    |         |        | 41,66    |
|    |              |                                                                                               |        |         |        | 0,00     |
|    | 314161       | Реле РЭК-78/3                                                                                 | buc    | 1,0000  | 41,66  | 41,66    |
| 18 | Pret firma   | Резистор                                                                                      | buc    |         |        | 1,34     |
|    |              |                                                                                               |        |         |        | 0,00     |
|    | 314162       | Резистор                                                                                      | buc    | 1,0000  | 1,34   | 1,34     |
|    |              | <b>2. Montarea utilajului</b>                                                                 |        |         |        |          |
| 19 | 10-08-001-09 | Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 2 raze               | buc    |         |        | 1 102,29 |
|    |              |                                                                                               |        |         |        | 1 095,54 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                      | h-om   | 19,0000 | 57,66  | 1 095,54 |
|    | 1011963      | Colofoniu de pin                                                                              | kg     | 0,0014  | 10,00  | 0,00     |
|    | 1012206      | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                                  | 10 buc | 0,3000  | 15,00  | 4,50     |
|    | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"                                            | kg     | 0,0140  | 20,00  | 0,30     |
|    | 330206       | Burghiuri electrice                                                                           | h-ut   | 0,1300  | 15,00  | 1,95     |
| 20 | 10-08-002-03 | Avertizoare "PIC" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii      | buc    |         |        | 122,74   |
|    |              |                                                                                               |        |         |        | 115,32   |
|    | 1            | Muncitor                                                                                      | h-om   | 2,0000  | 57,66  | 115,32   |
|    | 1011963      | Colofoniu de pin                                                                              | kg     | 0,0004  | 10,00  | 0,00     |
|    | 1012206      | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                                  | 10 buc | 0,3000  | 15,00  | 4,50     |
|    | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"                                            | kg     | 0,0040  | 20,00  | 0,07     |
|    | 330206       | Burghiuri electrice                                                                           | h-ut   | 0,1900  | 15,00  | 2,85     |
| 21 | 10-08-002-04 | Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor | buc    |         |        | 57,86    |
|    |              |                                                                                               |        |         |        | 57,66    |
|    | 1            | Muncitor                                                                                      | h-om   | 1,0000  | 57,66  | 57,66    |
|    | 1010329      | Clei "88-CA"                                                                                  | kg     | 0,0100  | 20,00  | 0,20     |
|    | 1011963      | Colofoniu de pin                                                                              | kg     | 0,0002  | 10,00  | 0,00     |
|    | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"                                            | kg     | 0,0020  | 20,00  | 0,00     |
| 22 | 10-08-003-02 | Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc                         | buc    |         |        | 292,75   |
|    |              |                                                                                               |        |         |        | 288,30   |
|    | 1            | Muncitor                                                                                      | h-om   | 5,0000  | 57,66  | 288,30   |
|    | 1011963      | Colofoniu de pin                                                                              | kg     | 0,0006  | 10,00  | 0,00     |
|    | 1012206      | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                                  | 10 buc | 0,2000  | 15,00  | 3,00     |
|    | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"                                            | kg     | 0,0060  | 20,00  | 0,10     |
|    | 330206       | Burghiuri electrice                                                                           | h-ut   | 0,0900  | 15,00  | 1,35     |
| 23 | 10-01-039-06 | Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare                        | buc    |         |        | 115,32   |
|    |              |                                                                                               |        |         |        | 115,32   |
|    | 1            | Muncitor                                                                                      | h-om   | 2,0000  | 57,66  | 115,32   |
| 24 | 08-01-121-1  | Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1                                                     | buc    |         |        | 174,78   |
|    |              |                                                                                               |        |         |        | 118,78   |
|    | 1            | Muncitor                                                                                      | h-om   | 2,0600  | 57,66  | 118,78   |
|    | 4110006      | Apa distilata                                                                                 | kg     | 2,8000  | 20,00  | 56,00    |
| 25 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5                              | buc    |         |        | 59,79    |
|    |              |                                                                                               |        |         |        | 59,39    |
|    | 1            | Muncitor                                                                                      | h-om   | 1,0300  | 57,66  | 59,39    |
|    | 1019892      | Garnituri din paronit                                                                         | kg     | 0,0420  | 10,00  | 0,40     |
| 26 | 10-08-003-01 | Aparat de semnalizare de capacitate                                                           | buc    |         |        | 641,11   |
|    |              |                                                                                               |        |         |        | 634,26   |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                   | 4        | 5        | 6         | 7                  |
|----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|--------------------|
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                            | h-om     | 11,0000  | 57,66     | 634,26             |
|    | 1011963      | Colofoniu de pin                                                                                                                    | kg       | 0,0020   | 10,00     | 0,00               |
|    | 1012206      | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                                                                        | 10 buc   | 0,3000   | 15,00     | 4,50               |
|    | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"                                                                                   | kg       | 0,0200   | 20,00     | 0,40               |
|    | 330206       | Burghiuri electrice                                                                                                                 | h-ut     | 0,1300   | 15,00     | 1,95               |
| 27 | 10-04-014-01 | Drosel sau transformator, masa, kg, pina la: 20                                                                                     | buc      |          |           | 648,34<br>518,94   |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                            | h-om     | 9,0000   | 57,66     | 518,94             |
|    | 1011150      | Laminate pentru armarea constructiilor din beton armat, rotunde si de profil periodic, intarite termic clasa "A-I", diametrul 10 mm | t        | 0,0088   | 12 000,00 | 120,00             |
|    | 1011825      | Ulei de in natural                                                                                                                  | kg       | 0,0300   | 10,00     | 0,30               |
|    | 1011963      | Colofoniu de pin                                                                                                                    | kg       | 0,0100   | 10,00     | 0,10               |
|    | 5009062      | Papuci de cablu                                                                                                                     | buc      | 8,0000   | 1,00      | 8,00               |
|    | 5220077      | Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"                                                                         | kg       | 0,0500   | 20,00     | 1,00               |
| 28 | 08-02-399-1  | Conductor in cutii, sectiune pina la 6 mm2                                                                                          | 100 m    |          |           | 224,90<br>202,79   |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                            | h-om     | 3,5200   | 57,66     | 202,79             |
|    | 1019852      | Vopsea                                                                                                                              | kg       | 0,0500   | 24,00     | 0,83               |
|    | 5009101      | Butoane de montaj                                                                                                                   | 1000 buc | 0,0200   | 20,00     | 0,69               |
|    | 5009500      | Fise de marcare                                                                                                                     | 100 buc  | 0,0500   | 20,00     | 0,69               |
|    | 5009623      | Banda "K226"                                                                                                                        | 100 m    | 0,0500   | 126,00    | 4,34               |
|    | 5009719      | Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor                                                                                      | 100 buc  | 0,2600   | 20,00     | 5,52               |
|    | 5009826      | Dispozitiv de stringere cuplare                                                                                                     | 100 buc  | 0,1000   | 2,00      | 0,21               |
|    | 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   | 12,00     | 2,07               |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                       | h-ut     | 0,0100   | 10,00     | 0,00               |
|    | 030902       | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                                  | h-ut     | 1,5600   | 5,00      | 7,76               |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                               | h-ut     | 0,0100   | 45,00     | 0,00               |
| 29 | Pret firma   | Кабель ВВГнг(А)-LSLTx сеч. 3 x 1,5 мм2                                                                                              | m        |          |           | 5,00<br>0,00       |
|    | 1ф99811      | Кабель КПСЭнг-FRLS сеч. 1x2x0,5 мм2                                                                                                 | m        | 1,0000   | 5,00      | 5,00               |
| 30 | 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    |          |           | 3 633,96<br>939,63 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                            | h-om     | 16,2900  | 57,66     | 939,63             |
|    | 101-1485     | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                                                                  | kg       | 1,0000   | 25,00     | 25,00              |
|    | 101-2202     | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm                                                                                       | buc      | 200,0000 | 0,30      | 60,00              |
|    | 110-0333     | Canale din masa plastica (complet)                                                                                                  | m        | 100,0000 | 25,00     | 2 500,00           |
|    | 134041       | Dispozitiv de insurubare                                                                                                            | h-ut     | 6,0800   | 3,00      | 18,22              |
|    | 331451       | Perforatoare electrice                                                                                                              | h-ut     | 6,0800   | 15,00     | 91,11              |
| 31 | 10-01-051-34 | Fasonare si conectare cabluri si conductori: Conductor monofir la lipiri si dezlipiri                                               | 100 buc  |          |           | 179,76<br>179,76   |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                            | h-om     | 3,1000   | 57,66     | 179,76             |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia cazangeriei la  
gradinita-cresa din s. Doina,  
r-nul Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 6-1-1**

**Retele termice**

**Valoarea de deviz 128 258,03 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<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu  |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                             | 4      | 5                                     | 6                                     | 7                       |
|        |                             | <b>1. Utilaj</b>                                                                                                                                                                              |        |                                       |                                       |                         |
| 1      | Pret firma                  | Задвижка стальная 15с58нж23 Ду80                                                                                                                                                              | buc    | 4,00                                  | <u>2 000,00</u><br>0,00               | <u>8 000,00</u><br>0,00 |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                  | Lei    |                                       |                                       | 8 000,00                |
|        |                             | <i>Cheltuieli pentru depozitare</i>                                                                                                                                                           | 1,2 %  |                                       |                                       | 96,00                   |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                  |        |                                       |                                       | 8 096,00                |
|        |                             | <i>TVA</i>                                                                                                                                                                                    | 20 %   |                                       |                                       | 1 619,20                |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                  |        |                                       |                                       | 9 715,20                |
|        |                             | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                      |        |                                       |                                       | <b>9 715,20</b>         |
|        |                             | <b>2. Montarea utilajului</b>                                                                                                                                                                 |        |                                       |                                       |                         |
| 2      | TfB01E1                     | Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 80 | buc    | 4,00                                  | <u>157,34</u><br>86,49                | <u>629,36</u><br>345,96 |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                  | Lei    |                                       |                                       | 629,36                  |
|        |                             | <i>Asigurarea sociala si medicala</i>                                                                                                                                                         | 22,5 % |                                       |                                       | 77,84                   |
|        |                             | <i>Transportarea materialelor</i>                                                                                                                                                             | 10 %   |                                       |                                       | 28,34                   |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                  |        |                                       |                                       | 735,54                  |

| 1 | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5     | 6                                  | 7                                       |
|---|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|------------------------------------|-----------------------------------------|
|   |         | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                                                                  | 76 % |       |                                    | 262,93                                  |
|   |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                |      |       |                                    | 998,47                                  |
|   |         | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                                                                                   | 6 %  |       |                                    | 59,91                                   |
|   |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                |      |       |                                    | 1 058,38                                |
|   |         | <i>TVA</i>                                                                                                                                                                                                                                  | 20 % |       |                                    | 211,68                                  |
|   |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                |      |       |                                    | 1 270,06                                |
|   |         | <b>Total Montarea utilajului<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                       |      |       |                                    | <b>1 270,06<br/>345,96</b>              |
|   |         | <b>3. Lucrari tehnico sanitare</b>                                                                                                                                                                                                          |      |       |                                    |                                         |
|   |         | <b>3.1. Трубопроводы и арматура</b>                                                                                                                                                                                                         |      |       |                                    |                                         |
| 3 | TfB01B1 | Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 40                                               | buc  | 4,00  | <div>380,81</div> <div>57,66</div> | <div>1 523,24</div> <div>230,64</div>   |
| 4 | TfB03E1 | Montarea pe conducta a flansei rotunde , plate, pentru sudare, amplasata in canal la adincime de 1 m sau suprateran pina la 3 m avind Dn 80                                                                                                 | buc  | 8,00  | <div>141,07</div> <div>69,19</div> | <div>1 128,59</div> <div>553,54</div>   |
| 5 | RpCU05H | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime                                                                                                                                       | buc  | 2,00  | <div>73,81</div> <div>73,81</div>  | <div>147,61</div> <div>147,61</div>     |
| 6 | TfA01B2 | Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 76            | m    | 42,00 | <div>130,95</div> <div>40,36</div> | <div>5 500,10</div> <div>1 695,20</div> |
| 7 | TfA01A2 | Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 - 15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; | m    | 20,00 | <div>102,58</div> <div>34,02</div> | <div>2 051,52</div> <div>680,39</div>   |
| 8 | TfA02B2 | Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe                                                                                                                                                                                     | buc  | 10,00 | <div>447,05</div>                  | <div>4 470,50</div>                     |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4         | 5     | 6                | 7                |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|------------------|------------------|
|    |         | conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 76 otvod                                                                                                                               |           |       | 183,94           | 1 839,35         |
| 9  | IC42A   | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata                                                                                                                                                                                                                      | kg        | 10,00 | 23,26<br>13,26   | 232,62<br>132,62 |
| 10 | IzJ07A  | Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m2        | 15,00 | 29,90<br>24,79   | 448,55<br>371,90 |
| 11 | IzJ09A  | Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu email aluminiu in 2 straturi, inclusiv grunduirea                                                                                                                                                                                                                                                     | m2        | 15,00 | 40,01<br>27,10   | 600,15<br>406,50 |
| 12 | TsC03C1 | 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 depozit teren catg. III                                                                                                                                                                                    | 100<br>m3 | 0,62  | 470,97<br>0,00   | 292,00<br>0,00   |
| 13 | TsA20C  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                                                                                                                                                                         | m3        | 1,87  | 186,24<br>186,24 | 348,27<br>348,27 |
| 14 | AcF03A  | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Засыпка песком траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб) | m3        | 4,20  | 229,67<br>35,15  | 964,61<br>147,61 |
| 15 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                                                                                                                             | 100<br>m3 | 0,55  | 250,91<br>0,00   | 138,00<br>0,00   |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                | 4         | 5     | 6                  | 7                  |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|--------------------|--------------------|
| 16 | TsD05A | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv                                                                      | 100<br>m3 | 0,55  | 1 287,09<br>508,45 | 707,90<br>279,65   |
| 17 | CP16A  | Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) L-4-8                                                                                                                              | buc       | 3,00  | 1 281,00<br>121,09 | 3 842,99<br>363,26 |
| 18 | CP16B  | Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte П-5-8                                                                                                                               | buc       | 3,00  | 731,87<br>83,61    | 2 195,60<br>250,82 |
| 19 | CP16A  | Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Л-д-4-8                                                                                                                            | buc       | 6,00  | 1 281,28<br>121,08 | 7 687,66<br>726,51 |
| 20 | CP16B  | Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte Пд-5-8                                                                                                                              | buc       | 6,00  | 732,22<br>83,61    | 4 393,31<br>501,64 |
| 21 | IzF19A | Strat de protectie a hidroizolatiei la canal termice executat cu bitum fierbinte in 2 straturi                                                                                                                                                                   | m2        | 12,00 | 24,55<br>3,46      | 294,56<br>41,52    |
| 22 | CP10A  | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv опора щитовая ж/б 1,5x0,3x0,8H | buc       | 2,00  | 431,39<br>49,01    | 862,78<br>98,02    |
| 23 | 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 clasa...C7,5/5 (BC7,5/B100).               | m3        | 0,60  | 1 055,02<br>222,00 | 633,01<br>133,20   |



| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                       | 4   | 5     | 6                  | 7                    |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------------------|----------------------|
| 24 | CP10A  | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv ОП-1  | buc | 10,00 | 434,51<br>49,01    | 4 345,11<br>490,11   |
| 25 | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton ОПП-2                                                                      | kg  | 11,50 | 27,53<br>12,18     | 316,55<br>140,12     |
| 26 | 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 clasa....B3,5 M50 | m3  | 1,00  | 1 008,00<br>221,99 | 1 008,00<br>221,99   |
| 27 |        | Кирпич                                                                                                                                                                                                                                  | buc | 20,00 | 3,30<br>0,00       | 66,00<br>0,00        |
| 28 | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton                                                                            | kg  | 87,00 | 27,44<br>12,11     | 2 387,02<br>1 053,44 |
| 29 | IzD05A | Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.                                                                                                                                                      | t   | 0,09  | 190,89<br>141,00   | 17,18<br>12,69       |
| 30 | IzD04A | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina                                                                    | t   | 0,09  | 352,44<br>217,78   | 31,72<br>19,60       |
| 31 | AcA15B | Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 150 mm                                                                                        | m   | 2,00  | 136,62<br>32,87    | 273,23<br>65,73      |
| 32 | IzH05A | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata,                                                                                                   | m2  | 2,32  | 123,09<br>61,14    | 285,56<br>141,84     |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5     | 6                                     | 7                                       |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|---------------------------------------|-----------------------------------------|
|    |         | confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatia sub 35 cm, inclusiv Конструкции теплоизоляционные из матов минватных прошивных в обладке из металлической сетки                                                                                                                                                 |      |       |                                       |                                         |
| 33 | 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 termoizolatia intre 0,90 si 1,6 m, confectionare                                                                                                                                                   | m2   | 2,32  | <div>88,98</div> <div>17,90</div>     | <div>206,43</div> <div>41,52</div>      |
| 34 | 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 termoizolatia intre 0,90 si 1,6 m, montare                                                                                                                                                         | m2   | 2,32  | <div>31,34</div> <div>27,84</div>     | <div>72,70</div> <div>64,58</div>       |
| 35 | IzH05A  | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, onfectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatia sub 35 cm, inclusiv Конструкции теплоизоляционные полносборные из плит минераловатных на синтетическом связующем марки 125 | m2   | 23,60 | <div>123,11</div> <div>61,13</div>    | <div>2 905,42</div> <div>1 442,65</div> |
| 36 | IzI05B  | Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm                                                                                                                                                                                                                        | m2   | 23,60 | <div>26,20</div> <div>13,44</div>     | <div>618,25</div> <div>317,13</div>     |
| 37 | GC01A   | Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 km | 0,02  | <div>1 411,00</div> <div>749,50</div> | <div>28,22</div> <div>14,99</div>       |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5    | 6                  | 7                              |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|--------------------|--------------------------------|
| 38 | GC03A  | Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm                                                                                                                  | 1 km | 0,02 | 0,00<br>0,00       | 0,00<br>0,00                   |
| 39 | GC01B  | Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 80 mm                                                                                                                                                            | 1 km | 0,04 | 1 571,50<br>792,75 | 62,86<br>31,71                 |
| 40 | GC03B  | Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm                                                                                                                  | 1 km | 0,04 | 14,50<br>14,50     | 0,58<br>0,58                   |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                 | Lei  |      |                    | 51 088,40                      |
|    |        | <b>Total Трубопроводы и арматура<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                    |      |      |                    | <b>51 088,40<br/>13 006,93</b> |
|    |        | <b>3.2. Дренажный приемок</b>                                                                                                                                                                                                                                                |      |      |                    |                                |
| 41 | TsA02F | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare | m3   | 1,44 | 129,74<br>129,74   | 186,82<br>186,82               |
| 42 | CC02A2 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante                                                                                     | kg   | 7,00 | 13,21<br>2,97      | 92,46<br>20,76                 |
| 43 | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton                                                                                                                 | kg   | 9,37 | 27,39<br>12,06     | 256,67<br>113,01               |
| 44 | 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,                                                                     | m3   | 0,80 | 1 094,44<br>221,99 | 875,55<br>177,59               |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                          | 4   | 5    | 6                  | 7                          |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|--------------------|----------------------------|
|    |         | beton simplu clasa...BC 7,5/B100.                                                                                                                                                                                                          |     |      |                    |                            |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                               | Lei |      |                    | 1 411,50                   |
|    |         | <b>Total Дренажный приямок<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                        |     |      |                    | <b>1 411,50<br/>498,18</b> |
|    |         | <b>3.3. Автоматический клапан<br/>захлопка Д150</b>                                                                                                                                                                                        |     |      |                    |                            |
| 45 | TfA01D2 | Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3m sau suprateran, la o inaltime intre 3 - 15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 159         | m   | 0,16 | 222,69<br>54,06    | 35,63<br>8,65              |
| 46 | TfA01E2 | Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 219          | m   | 0,15 | 293,53<br>57,67    | 44,03<br>8,65              |
| 47 | TfA01H2 | Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 350          | m   | 0,18 | 486,94<br>83,33    | 87,65<br>15,00             |
| 48 | CL18A   | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton                                                                               | kg  | 2,20 | 27,36<br>12,05     | 60,19<br>26,52             |
| 49 | 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 clasa...BC 7,5/B100. | m3  | 0,05 | 1 054,00<br>219,00 | 52,70<br>10,95             |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                               | Lei |      |                    | 280,20                     |
|    |         | <b>Total Автоматический клапан<br/>захлопка Д150<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                  |     |      |                    | <b>280,20<br/>69,77</b>    |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4   | 5     | 6                                     | 7                                     |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|---------------------------------------|---------------------------------------|
|    |         | <b>3.4. Дренажный колодец Д 1м</b>                                                                                                                                                                                                                                           |     |       |                                       |                                       |
| 50 | TsA02F  | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare | m3  | 3,60  | <div>129,74</div> <div>129,74</div>   | <div>467,05</div> <div>467,05</div>   |
| 51 | 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 (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах)               | m3  | 1,12  | <div>1 187,65</div> <div>611,09</div> | <div>1 330,17</div> <div>684,42</div> |
| 52 | AcE10A1 | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (КЦ-10-9 -3 шт, КЦ7-3 - 2 шт, КЦД 10 - 1 шт, КЦП1-10-1 - 1 шт, КЦО1 - 1шт)                                         | buc | 1,00  | <div>5 091,33</div> <div>0,00</div>   | <div>5 091,33</div> <div>0,00</div>   |
| 53 | CL18A   | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton                                                                                                                 | kg  | 11,22 | <div>27,41</div> <div>12,08</div>     | <div>307,58</div> <div>135,50</div>   |
| 54 | 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 clasa...BC 7,5/B100.                                   | m3  | 0,35  | <div>1 089,57</div> <div>222,40</div> | <div>381,35</div> <div>77,84</div>    |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                 | Lei |       |                                       | 7 577,48                              |
|    |         | <b>Total Дренажный колодец Д 1м<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                     |     |       |                                       | <b>7 577,48<br/>1 364,81</b>          |
|    |         | <b>3.5. Теплофикационная камера Д 2м</b>                                                                                                                                                                                                                                     |     |       |                                       |                                       |
| 55 | TsA02F  | Sapatura manuala de pamint in                                                                                                                                                                                                                                                | m3  | 8,40  | <div>129,73</div>                     | <div>1 089,77</div>                   |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4      | 5    | 6                                     | 7                                       |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|---------------------------------------|-----------------------------------------|
|    |         | spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare                                     |        |      | 129,73                                | 1 089,77                                |
| 56 | AcE12A  | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana                                                                                                                 | m3     | 2,60 | <div>1 249,05</div> <div>509,63</div> | <div>3 247,53</div> <div>1 325,03</div> |
| 57 | AcE12A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI-20-9 - 1 шт, KI-20-6 - 2 шт, KIPI-20-2 - 1 шт, KIPI20 | buc    | 1,00 | <div>7 250,00</div> <div>0,00</div>   | <div>7 250,00</div> <div>0,00</div>     |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                       | Lei    |      |                                       | 11 587,30                               |
|    |         | <b>Total Теплофикационная камера Д 2м<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                     |        |      |                                       | <b>11 587,30<br/>2 414,80</b>           |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                       | Lei    |      |                                       | 71 944,88                               |
|    |         | <i>Asigurarea sociala si medicala</i>                                                                                                                                                                                                                                              | 22,5 % |      |                                       | 3 904,76                                |
|    |         | <i>Transportarea materialelor</i>                                                                                                                                                                                                                                                  | 10 %   |      |                                       | 4 670,51                                |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |      |                                       | 80 520,15                               |
|    |         | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                                                                                                         | 14,5 % |      |                                       | 11 675,42                               |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |      |                                       | 92 195,57                               |
|    |         | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                                                                                                                          | 6 %    |      |                                       | 5 531,74                                |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |      |                                       | 97 727,31                               |
|    |         | <i>TVA</i>                                                                                                                                                                                                                                                                         | 20 %   |      |                                       | 19 545,46                               |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |      |                                       | 117 272,77                              |
|    |         | <b>Total Lucrari tehnico sanitare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                         |        |      |                                       | <b>117 272,77<br/>17 354,49</b>         |

| 1 | 2 | 3                | 4   | 5 | 6 | 7          |
|---|---|------------------|-----|---|---|------------|
|   |   | Total            | Lei |   |   | 128 258,03 |
|   |   |                  |     |   |   | 128 258,03 |
|   |   | Total deviz:     |     |   |   |            |
|   |   | Inclusiv salariu |     |   |   | 17 700,45  |

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia cazangeriei la  
gradinita-cresa din s. Doina,  
r-nul Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-1-1**  
**Retele termice**

**Valoarea de deviz 128 258,03 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 № 6-1-1: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|     |               |                                |      |       |       |                  |
|-----|---------------|--------------------------------|------|-------|-------|------------------|
| 1.  | 7112020030100 | Specialist                     | h-om | 4,65  | 57,66 | 268,12           |
| 2.  | 7122050013400 | Zidar                          | h-om | 0,16  | 57,66 | 9,23             |
| 3.  | 7123010010200 | Betonist                       | h-om | 9,66  | 57,66 | 557,00           |
| 4.  | 7123020011140 | Fierar beton                   | h-om | 0,36  | 57,66 | 20,76            |
| 5.  | 7123030012500 | Montator P.B                   | h-om | 37,80 | 57,66 | 2 179,54         |
| 6.  | 7134030012200 | Izolator hidrofug              | h-om | 33,70 | 57,66 | 1 943,14         |
| 7.  | 7135010011000 | Galvanizator                   | h-om | 2,40  | 57,66 | 138,38           |
| 8.  | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 2,30  | 57,66 | 132,62           |
| 9.  | 7136050012000 | Instalator alimentari apa      | h-om | 24,80 | 57,66 | 1 429,97         |
| 10. | 7136080025000 | Montator conducte              | h-om | 12,58 | 57,66 | 725,36           |
| 11. | 7141020013400 | Vopsitor industrial            | h-om | 7,01  | 57,66 | 404,19           |
| 12. | 7212030022700 | Sudor                          | h-om | 31,03 | 57,66 | 1 789,19         |
| 13. | 7213050013100 | Tinichigiu                     | h-om | 1,84  | 57,66 | 106,10           |
| 14. | 7214240021800 | Lacatus mecanic                | h-om | 51,67 | 57,66 | 2 979,29         |
| 15. | 7214240021810 | Lacatus CM                     | h-om | 23,05 | 57,66 | 1 329,07         |
| 16. | 7231040021600 | Lacatus montator agregate ener | h-om | 0,01  | 57,66 | 0,58             |
| 17. | 9310060019900 | Muncitor necalificat           | h-om | 10,89 | 57,66 | 627,92           |
| 18. | 9310060019901 | Chesonier                      | h-om | 30,24 | 57,66 | 1 743,64         |
| 19. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM          | h-om | 9,08  | 57,66 | 523,53           |
| 20. | 9310060019922 | Muncitor deservire             | h-om | 11,19 | 57,66 | 645,21           |
| 21. | 9312040019600 | Sapator                        | h-om | 2,56  | 57,66 | 147,61           |
|     |               | <b>Total manopera</b>          |      |       |       | <b>17 700,45</b> |

**Materiale:**

|    |               |                                                   |     |      |          |          |
|----|---------------|---------------------------------------------------|-----|------|----------|----------|
| 1. | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)                          | kg  | 1,81 | 2,00     | 3,62     |
| 2. | 1411122201752 | Piatra sparta                                     | m3  | 0,94 | 210,00   | 197,40   |
| 3. | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3  | 0,04 | 210,00   | 8,40     |
| 4. | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3  | 4,41 | 190,00   | 837,90   |
| 5. | 1421102200575 | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm   | m3  | 0,02 | 190,00   | 3,80     |
| 6. | 1711317306661 | Bumbac de sters                                   | kg  | 3,32 | 1,00     | 3,32     |
| 7. | 1711317309326 | Cirpe de sters                                    | kg  | 0,03 | 1,00     | 0,03     |
| 8. | 10            | Задвижка стальная 15с58нж23 Ду80                  | buc | 4,00 | 2 000,00 | 8 000,00 |
| 9. | 2010102904418 | Dulap rasinov tivit cls.A, Gr=48mm,               | m3  | 0,00 | 2 850,00 | 0,00     |



|     |                 |                                                         |     |       |          |          |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------|-----|-------|----------|----------|
|     |                 | Lung=4,00m, S 942                                       |     |       |          |          |
| 10. | 2010102906951   | Bara de lemn                                            | m3  | 0,01  | 2 850,00 | 28,50    |
| 11. | 2010102915572   | Cofraje din scindura 40 mm grosime                      | m2  | 0,69  | 100,00   | 69,00    |
| 12. | 2052152958990   | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340 | kg  | 13,56 | 0,50     | 6,78     |
| 13. | 2052152959010   | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                     | t   | 0,01  | 500,00   | 5,00     |
| 14. | 2320146200755   | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                    | l   | 1,81  | 16,00    | 28,96    |
| 15. | 2320166200676   | White spirit                                            | kg  | 0,94  | 28,00    | 26,32    |
| 16. | 2320316202533   | Vaselina artificiala tehnica tip D                      | kg  | 0,26  | 25,00    | 6,50     |
| 17. | 2320322600036   | Bitum pt. hidroizolatii                                 | kg  | 20,40 | 9,00     | 183,60   |
| 18. | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031                               | m3  | 4,03  | 10,00    | 40,30    |
| 19. | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102                | kg  | 2,10  | 12,00    | 25,20    |
| 20. | 2430116103218   | Vopsea de ulei orice culoare                            | kg  | 0,47  | 24,00    | 11,28    |
| 21. | 2430126103294   | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                | kg  | 0,14  | 30,00    | 4,20     |
| 22. | 2430126108660   | Email bronz aluminiu E.816-720                          | kg  | 3,00  | 32,00    | 96,00    |
| 23. | 2430226100837   | Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703 | kg  | 4,50  | 30,00    | 135,00   |
| 24. | 2430226109456   | Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1  | kg  | 0,45  | 28,00    | 12,60    |
| 25. | 2513206622000   | Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498  | kg  | 0,01  | 10,00    | 0,10     |
| 26. | 2513206622068   | Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm                          | kg  | 0,77  | 10,00    | 7,70     |
| 27. | 2513736601500   | Inel de cauciuc pentru etansare                         | buc | 0,70  | 30,00    | 21,00    |
| 28. | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500           | kg  | 47,55 | 1,33     | 63,24    |
| 29. | 2653102100880   | Filer de calcar saci S 539                              | kg  | 4,08  | 12,00    | 48,96    |
| 30. | 26611264330911  | Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)                           | buc | 1,00  | 73,33    | 73,33    |
| 31. | 26611264330913  | Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)            | buc | 2,00  | 143,00   | 286,00   |
| 32. | 26611264331010  | Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)          | buc | 1,00  | 382,00   | 382,00   |
| 33. | 26611264331011  | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)           | buc | 3,00  | 950,00   | 2 850,00 |
| 34. | 26611264331014  | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)        | buc | 1,00  | 300,00   | 300,00   |
| 35. | 26611264332010  | Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)          | buc | 1,00  | 1 630,00 | 1 630,00 |
| 36. | 26611264332012  | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)        | buc | 1,00  | 1 310,00 | 1 310,00 |
| 37. | 26611264332021  | Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)           | buc | 1,00  | 1 110,00 | 1 110,00 |
| 38. | 26611264332022  | Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6                     | buc | 2,00  | 1 000,00 | 2 000,00 |
| 39. | 2663102100902   | Beton marfa clasa C2,8/3 B3,5 M50                       | m3  | 1,04  | 700,00   | 728,00   |
| 40. | 2663102100909   | Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)                  | m3  | 1,24  | 785,00   | 973,40   |
| 41. | 2663102100933   | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)               | m3  | 0,77  | 750,00   | 577,50   |
| 42. | 2663102100957   | Beton de ciment clasa B15/M200                          | m3  | 0,75  | 875,56   | 656,67   |
| 43. | 2664102101126   | Var                                                     | kg  | 0,52  | 3,00     | 1,56     |
| 44. | 2664102101196   | Mortar -ciment M 50                                     | m3  | 0,24  | 700,00   | 168,00   |
| 45. | 2665122701000   | Tub de azbociment de presiune 150                       | m   | 2,09  | 79,79    | 166,76   |
| 46. | 2665122701600   | Mufa de azbociment                                      | buc | 0,70  | 25,00    | 17,50    |
| 47. | 26661228006002  | опора щитовая ж/б 1,5x0,3x0,8H                          | buc | 2,00  | 350,00   | 700,00   |
| 48. | 26661228006001  | Element prefabricat L-4-8                               | buc | 3,03  | 1 045,00 | 3 166,35 |
| 49. | 2666122800600p  | Element prefabricat P-5-8                               | buc | 3,03  | 550,00   | 1 666,50 |
| 50. | 2666122800600B0 | Element prefabricat ОП-1                                | buc | 10,10 | 350,00   | 3 535,00 |
| 51. | 2666122800600ф  | Element prefabricat Л-д-4-8                             | buc | 6,06  | 1 045,00 | 6 332,70 |

|     |                |                                                                                                                                                            |     |        |          |          |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|----------|
| 52. | 26661228006p   | Element prefabricat Пд-5-8                                                                                                                                 | buc | 6,06   | 550,00   | 3 333,00 |
| 53. | 2681116001329  | Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer                                                                                                   | buc | 0,43   | 10,00    | 4,30     |
| 54. | 2682132601861  | Impislitura fibre sticla bitum.IA 600                                                                                                                      | m2  | 26,01  | 10,00    | 260,10   |
| 55. | 26821626113031 | Конструкции теплоизоляционные полносборные из плит минераловатных на синтетическом связующем марки 125                                                     | m2  | 24,31  | 53,33    | 1 296,45 |
| 56. | 2682162611305  | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Конструкции теплоизоляционные из матов минватных прошивных в обкладке из металлической сетки | m2  | 2,39   | 53,33    | 127,46   |
| 57. | 2710403601300  | Tabla neagra sau zincata                                                                                                                                   | kg  | 16,47  | 10,00    | 164,70   |
| 58. | 2710602400000  | Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm                                                                                                             | kg  | 7,17   | 10,00    | 71,70    |
| 59. | 2710700000000  | Suporti sau dispozitive                                                                                                                                    | kg  | 10,00  | 10,00    | 100,00   |
| 60. | 2722103107007  | Conducta de otel 76                                                                                                                                        | m   | 42,17  | 70,00    | 2 951,90 |
| 61. | 2722103107009  | Conducta de otel 159                                                                                                                                       | m   | 0,16   | 150,00   | 24,00    |
| 62. | 272210310704   | Conducta de otel 45                                                                                                                                        | m   | 20,08  | 50,00    | 1 004,00 |
| 63. | 2722103107077  | Conducta de otel 377                                                                                                                                       | m   | 0,18   | 350,00   | 63,00    |
| 64. | 2722103107219  | Conducta de otel 219                                                                                                                                       | m   | 0,15   | 200,00   | 30,00    |
| 65. | 2733103610090  | Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029                                                                                                                  | kg  | 0,01   | 10,00    | 0,10     |
| 66. | 2734113803207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                | kg  | 1,21   | 14,50    | 17,54    |
| 67. | 2734113805762  | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                                                                                                                             | kg  | 1,68   | 14,00    | 23,52    |
| 68. | 2734113805815  | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                                            | kg  | 4,09   | 14,00    | 57,26    |
| 69. | 2735725901259  | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert                                                                                                                 | kg  | 3,15   | 28,00    | 88,20    |
| 70. | 277527630988   | Confectii metalice inglobate in beton OIII-2                                                                                                               | kg  | 11,50  | 15,00    | 172,50   |
| 71. | 2775276309886  | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                      | kg  | 109,79 | 15,00    | 1 646,85 |
| 72. | 2811236305661  | Scara cu vanguri din otel                                                                                                                                  | kg  | 0,00   | 10,00    | 0,00     |
| 73. | 2873122005315  | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542                                                                                                   | kg  | 9,85   | 14,50    | 142,82   |
| 74. | 2873155901000  | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                       | kg  | 0,52   | 28,00    | 14,56    |
| 75. | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                    | kg  | 0,61   | 28,00    | 17,08    |
| 76. | 2874115821708  | Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8                                                                                                                        | buc | 32,00  | 2,50     | 80,00    |
| 77. | 2874115821784  | Surub cap hexagonal M 16x75 gr. 4,8                                                                                                                        | buc | 64,00  | 2,50     | 160,00   |
| 78. | 2874115823768  | Suruburi cap hexagonal M 33 x 150                                                                                                                          | buc | 0,12   | 12,00    | 1,44     |
| 79. | 2874115840558  | Piulita hexag. M16                                                                                                                                         | buc | 96,00  | 1,80     | 172,80   |
| 80. | 2874115842810  | Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218                                                                                                               | buc | 0,12   | 1,90     | 0,23     |
| 81. | 2874115883650  | Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200                                                                                                              | buc | 0,12   | 0,50     | 0,06     |
| 82. | 2874115893900  | Surub 4 x 15 OLC35 zn                                                                                                                                      | buc | 16,24  | 0,50     | 8,12     |
| 83. | 2874145893787  | Cuie de constructii                                                                                                                                        | kg  | 0,33   | 14,00    | 4,62     |
| 84. | 287527404000   | Otvod de otel 76mm                                                                                                                                         | buc | 10,00  | 69,16    | 691,60   |
| 85. | 2875274200001  | Capacul cu rama din fonta*                                                                                                                                 | buc | 2,00   | 1 200,00 | 2 400,00 |
| 86. | 2875274400000  | Flansa rotunda din otel                                                                                                                                    | buc | 8,00   | 10,00    | 80,00    |
| 87. | 2875277323000  | Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140                                                                                                           | buc | 0,00   | 10,00    | 0,00     |
| 88. | 2913134600004  | Robinet sertar ventil 40mm                                                                                                                                 | buc | 4,00   | 287,50   | 1 150,00 |
| 89. | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                          | kw  | 1,08   | 1,89     | 2,04     |
| 90. | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                              | m3  | 0,34   | 20,14    | 6,84     |
| 91. | 4100116202820  | Apa potabila                                                                                                                                               | m3  | 1,24   | 20,14    | 24,97    |
| 92. | 4100116202844  | Apa dedurizata                                                                                                                                             | m3  | 1,13   | 20,14    | 22,76    |

|                                       |        |        |     |       |      |                  |
|---------------------------------------|--------|--------|-----|-------|------|------------------|
| 93.                                   | КИРПИЧ | Кирпич | buc | 20,00 | 3,30 | 66,00            |
| <b>Total materiale de construcții</b> |        |        |     |       |      | <b>54 988,50</b> |

**Utilaje de construcții:**

|                                     |               |                                                               |      |       |        |                 |
|-------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-----------------|
| 1.                                  | 2912340002500 | Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min             | h-ut | 0,01  | 200,00 | 2,00            |
| 2.                                  | 2912340002506 | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min | h-ut | 0,72  | 200,00 | 144,00          |
| 3.                                  | 2922140006000 | Macara pe pneuri                                              | h-ut | 8,55  | 200,00 | 1 710,00        |
| 4.                                  | 2922140006700 | Macara turn                                                   | h-ut | 1,80  | 200,00 | 360,00          |
| 5.                                  | 2922140006703 | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)                       | h-ut | 0,14  | 10,00  | 1,40            |
| 6.                                  | 2922140007001 | Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf   | h-ut | 0,02  | 200,00 | 4,00            |
| 7.                                  | 2922140007002 | Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf  | h-ut | 0,04  | 200,00 | 8,00            |
| 8.                                  | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc   | h-ut | 1,46  | 200,00 | 292,00          |
| 9.                                  | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                           | h-ut | 0,60  | 230,00 | 138,00          |
| 10.                                 | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                          | h-ut | 1,68  | 10,00  | 16,80           |
| 11.                                 | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw                                    | h-ut | 0,02  | 12,00  | 0,24            |
| 12.                                 | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)         | h-ut | 5,71  | 75,00  | 428,25          |
| 13.                                 | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                        | h-ut | 0,14  | 25,00  | 3,50            |
| 14.                                 | 2952270004702 | Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)                          | h-ut | 1,13  | 20,00  | 22,60           |
| 15.                                 | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva       | h-ut | 26,14 | 125,00 | 3 267,50        |
| 16.                                 | 3110320003007 | Grup termic de sudura 23-35 kw                                | h-ut | 0,12  | 125,00 | 15,00           |
| 17.                                 | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                               | h-ut | 6,66  | 200,00 | 1 332,00        |
| 18.                                 | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                          | h-ut | 0,70  | 200,00 | 140,00          |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |               |                                                               |      |       |        | <b>7 885,29</b> |

|              |            |                   |
|--------------|------------|-------------------|
| <b>Total</b> | <b>Lei</b> | <b>128 258,03</b> |
|--------------|------------|-------------------|

**Total deviz:**

**128 258,03**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia cazangeriei la gradinita-  
cresta din s. Doina, r-nul Cahul**

**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<br>incl. salariu |
| 1       | 2                           | 3                                                                                                                                                                                             | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|         |                             | <b>1. Utilaj</b>                                                                                                                                                                              |      |                                        |                      |                        |
| 1       | Pret firma                  | Задвижка стальная 15с58нж23 Ду80                                                                                                                                                              | buc  |                                        |                      | 2 000,00               |
|         | 1o                          | Задвижка стальная 15с58нж23 Ду80                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000                                 | 2 000,00             | 2 000,00               |
|         |                             | <b>2. Montarea utilajului</b>                                                                                                                                                                 |      |                                        |                      |                        |
| 2       | TfB01E1                     | Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 80 | buc  |                                        |                      | 157,34                 |
|         | 7214240021800               | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                               | h-om | 1,5000                                 | 57,66                | 86,49                  |
|         | 2874115821784               | Surub cap hexagonal M 16x75 gr. 4,8                                                                                                                                                           | buc  | 16,0000                                | 2,50                 | 40,00                  |
|         | 2874115840558               | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                            | buc  | 16,0000                                | 1,80                 | 28,80                  |
|         | 2320316202533               | Vaselina artificiala tehnica tip D                                                                                                                                                            | kg   | 0,0390                                 | 25,00                | 1,00                   |
|         | 2513206622068               | Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm                                                                                                                                                                | kg   | 0,1050                                 | 10,00                | 1,05                   |
|         |                             | <b>3. Lucrari tehnico sanitare</b>                                                                                                                                                            |      |                                        |                      |                        |
|         |                             | <b>3.1. Трубопроводы и арматура</b>                                                                                                                                                           |      |                                        |                      |                        |
| 3       | TfB01B1                     | Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 40 | buc  |                                        |                      | 380,81                 |
|         | 7214240021800               | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                               | h-om | 1,0000                                 | 57,66                | 57,66                  |
|         | 2913134600004               | Robinet sertar ventil 40mm                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000                                 | 287,50               | 287,50                 |
|         | 2874115821708               | Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8                                                                                                                                                           | buc  | 8,0000                                 | 2,50                 | 20,00                  |
|         | 2874115840558               | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                            | buc  | 8,0000                                 | 1,80                 | 14,40                  |
|         | 2320316202533               | Vaselina artificiala tehnica tip D                                                                                                                                                            | kg   | 0,0240                                 | 25,00                | 0,62                   |
|         | 2513206622068               | Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm                                                                                                                                                                | kg   | 0,0630                                 | 10,00                | 0,62                   |
| 4       | TfB03E1                     | Montarea pe conducta a flansei rotunde , plate, pentru sudare, amplasata in canal la adincime de 1 m sau suprateran pina la 3 m avind Dn 80                                                   | buc  |                                        |                      | 141,07                 |
|         | 7214240021800               | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                               | h-om | 0,6000                                 | 57,66                | 34,60                  |
|         | 7212030022700               | Sudor                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,6000                                 | 57,66                | 34,60                  |
|         | 2875274400000               | Flansa rotunda din otel                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000                                 | 10,00                | 10,00                  |
|         | 2735725901259               | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert                                                                                                                                                    | kg   | 0,1240                                 | 28,00                | 3,46                   |
|         | 2411115904512               | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1860                                 | 10,00                | 1,86                   |
|         | 1711317306661               | Bumbac de sters                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0600                                 | 1,00                 | 0,06                   |
|         | 2681116001329               | Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer                                                                                                                                      | buc  | 0,0220                                 | 10,00                | 0,23                   |
|         | 4100116202820               | Apa potabila                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0360                                 | 20,14                | 0,73                   |
|         | 2320146200755               | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                                                          | l    | 0,0600                                 | 16,00                | 0,96                   |
|         | 2413547308164               | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102                                                                                                                                                      | kg   | 0,0930                                 | 12,00                | 1,11                   |
|         | 3110320002304               | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                       | h-ut | 0,4140                                 | 125,00               | 51,72                  |
|         | 2912340002506               | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                                                 | h-ut | 0,0090                                 | 200,00               | 1,75                   |
| 5       | RpCU05H                     | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 - 50 cm grosime                                                                                        | buc  |                                        |                      | 73,81                  |
|         | 7122050013400               | Zidar                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0800                                 | 57,66                | 4,62                   |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                         | h-om | 1,2000                                 | 57,66                | 69,19                  |
| 6       | TfA01B2                     | Conducta de otel, montata in canal, la o                                                                                                                                                      | m    |                                        |                      | 130,95                 |

| 1 | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6      | 7                |
|---|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------|
|   |               | adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 76                                                                                                 |      |        |        | 40,36            |
|   | 7136080025000 | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,2100 | 57,66  | 12,11            |
|   | 7214240021800 | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,3400 | 57,66  | 19,60            |
|   | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,1500 | 57,66  | 8,65             |
|   | 2722103107007 | Conducta de otel 76                                                                                                                                                                                                                                                                     | m    | 1,0040 | 70,00  | 70,28            |
|   | 2735725901259 | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0160 | 28,00  | 0,45             |
|   | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0030 | 10,00  | 0,03             |
|   | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0060 | 1,00   | 0,01             |
|   | 2681116001329 | Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 0,0020 | 10,00  | 0,02             |
|   | 2513206622068 | Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0020 | 10,00  | 0,02             |
|   | 4100116202844 | Apa dedurizata                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0220 | 20,14  | 0,44             |
|   | 4100116202820 | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0090 | 20,14  | 0,18             |
|   | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                                                                                                                                                    | l    | 0,0060 | 16,00  | 0,10             |
|   | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0020 | 12,00  | 0,02             |
|   | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,1350 | 125,00 | 16,88            |
|   | 2912340002506 | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0090 | 200,00 | 1,81             |
|   | 2952270004702 | Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0180 | 20,00  | 0,36             |
| 7 | TfA01A2       | Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50;                                              | m    |        |        | 102,58<br>34,02  |
|   | 7136080025000 | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1500 | 57,66  | 8,65             |
|   | 7214240021800 | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,2900 | 57,66  | 16,72            |
|   | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,1500 | 57,66  | 8,65             |
|   | 272210310704  | Conducta de otel 45                                                                                                                                                                                                                                                                     | m    | 1,0040 | 50,00  | 50,20            |
|   | 2735725901259 | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0100 | 28,00  | 0,28             |
|   | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0010 | 10,00  | 0,01             |
|   | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0040 | 1,00   | 0,00             |
|   | 2681116001329 | Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 0,0010 | 10,00  | 0,01             |
|   | 2513206622068 | Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0010 | 10,00  | 0,01             |
|   | 4100116202844 | Apa dedurizata                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0060 | 20,14  | 0,12             |
|   | 4100116202820 | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0030 | 20,14  | 0,06             |
|   | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                                                                                                                                                    | l    | 0,0040 | 16,00  | 0,06             |
|   | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0010 | 12,00  | 0,01             |
|   | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,1250 | 125,00 | 15,62            |
|   | 2912340002506 | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0090 | 200,00 | 1,80             |
|   | 2952270004702 | Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0180 | 20,00  | 0,36             |
| 8 | TfA02B2       | Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 76 otvod | buc  |        |        | 447,05<br>183,94 |
|   | 7214240021800 | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 1,6500 | 57,66  | 95,14            |
|   | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 1,5400 | 57,66  | 88,80            |
|   | 287527404000  | Otvod de otel 76mm                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 69,16  | 69,16            |
|   | 2735725901259 | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,1240 | 28,00  | 3,47             |
|   | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,2260 | 10,00  | 2,26             |
|   | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1000 | 1,00   | 0,10             |
|   | 2681116001329 | Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 0,0150 | 10,00  | 0,15             |
|   | 4100116202820 | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0480 | 20,14  | 0,97             |
|   | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                                                                                                                                                    | l    | 0,1000 | 16,00  | 1,60             |
|   | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,1130 | 12,00  | 1,36             |
|   | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 1,4580 | 125,00 | 182,25           |
|   | 2912340002506 | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0090 | 200,00 | 1,80             |
| 9 | IC42A         | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata                                                                                                                                                | kg   |        |        | 23,26<br>13,26   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5       | 6        | 7                  |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|--------------------|
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,2300  | 57,66    | 13,26              |
|    | 2710700000000 | Supori sau dispozitive                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg     | 1,0000  | 10,00    | 10,00              |
| 10 | IzJ07A        | Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m2     |         |          | 29,90<br>24,79     |
|    | 7135010011000 | Galvanizator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,1600  | 57,66    | 9,23               |
|    | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,2700  | 57,66    | 15,57              |
|    | 2430226100837 | Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg     | 0,1500  | 30,00    | 4,50               |
|    | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg     | 0,0200  | 28,00    | 0,56               |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg     | 0,0500  | 1,00     | 0,05               |
| 11 | IzJ09A        | Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu email aluminiu in 2 straturi, inclusiv grunduirea                                                                                                                                                                                                                                                     | m2     |         |          | 40,01<br>27,10     |
|    | 7112020030100 | Specialist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,3100  | 57,66    | 17,87              |
|    | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,1600  | 57,66    | 9,23               |
|    | 2430226100837 | Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg     | 0,1500  | 30,00    | 4,50               |
|    | 2430126108660 | Email bronz aluminiu E.816-720                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg     | 0,2000  | 32,00    | 6,40               |
|    | 2430226109456 | Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg     | 0,0300  | 28,00    | 0,84               |
|    | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg     | 0,0400  | 28,00    | 1,12               |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg     | 0,0500  | 1,00     | 0,05               |
| 12 | TsC03C1       | 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 depozit teren catg. III                                                                                                                                                                                    | 100 m3 |         |          | 470,97<br>0,00     |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 2,3500  | 200,00   | 470,97             |
| 13 | TsA20C        | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                                                                                                                                                                         | m3     |         |          | 186,24<br>186,24   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 3,2300  | 57,66    | 186,24             |
| 14 | AcF03A        | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Засыпка песком траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб) | m3     |         |          | 229,67<br>35,15    |
|    | 9312040019600 | Sapator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,6100  | 57,66    | 35,15              |
|    | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 1,0250  | 190,00   | 194,52             |
| 15 | TsD02A1       | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                                                                                                                             | 100 m3 |         |          | 250,91<br>0,00     |
|    | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 1,0900  | 230,00   | 250,91             |
| 16 | TsD05A        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                                                                                                                                   | 100 m3 |         |          | 1 287,09<br>508,45 |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 8,8200  | 57,66    | 508,45             |
|    | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 10,3900 | 75,00    | 778,64             |
| 17 | CP16A         | Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) L-4-8                                                                                                                                                                                                                           | buc    |         |          | 1 281,00<br>121,09 |
|    | 7123030012500 | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 1,9000  | 57,66    | 109,55             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,2000  | 57,66    | 11,53              |
|    | 2666122800601 | Element prefabricat L-4-8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc    | 1,0100  | 1 045,00 | 1 055,45           |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0020  | 20,14    | 0,07               |
|    | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg     | 2,3500  | 1,33     | 3,13               |
|    | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0080  | 190,00   | 1,27               |
|    | 2922140006000 | Macara pe pneuri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,5000  | 200,00   | 100,00             |
| 18 | CP16B         | Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte П-5-8                                                                                                                                                                                                                            | buc    |         |          | 731,87<br>83,61    |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                | 4    | 5       | 6        | 7                  |
|----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|--------------------|
|    | 7123030012500  | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,3000  | 57,66    | 74,96              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1500  | 57,66    | 8,65               |
|    | 266612280060p  | Element prefabricat P-5-8                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0100  | 550,00   | 555,50             |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0012  | 20,14    | 0,00               |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,6000  | 1,33     | 2,13               |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0050  | 190,00   | 0,63               |
|    | 2922140006000  | Macara pe pneuri                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,4500  | 200,00   | 90,00              |
| 19 | CP16A          | Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Л-д-4-8                                                                                                                            | buc  |         |          | 1 281,28<br>121,08 |
|    | 7123030012500  | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,9000  | 57,66    | 109,55             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,2000  | 57,66    | 11,53              |
|    | 266612280060ф  | Element prefabricat Л-д-4-8                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0100  | 1 045,00 | 1 055,45           |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0020  | 20,14    | 0,03               |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 2,3500  | 1,33     | 3,12               |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0080  | 190,00   | 1,58               |
|    | 2922140006000  | Macara pe pneuri                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,5000  | 200,00   | 100,00             |
| 20 | CP16B          | Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte Пд-5-8                                                                                                                              | buc  |         |          | 732,22<br>83,61    |
|    | 7123030012500  | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,3000  | 57,66    | 74,96              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1500  | 57,66    | 8,65               |
|    | 26661228006p   | Element prefabricat Пд-5-8                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0100  | 550,00   | 555,50             |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0012  | 20,14    | 0,03               |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,6000  | 1,33     | 2,13               |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0050  | 190,00   | 0,95               |
|    | 2922140006000  | Macara pe pneuri                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,4500  | 200,00   | 90,00              |
| 21 | IzF19A         | Strat de protectie a hidroizolatiei la canal termice executat cu bitum fierbinte in 2 straturi                                                                                                                                                                   | m2   |         |          | 24,55<br>3,46      |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0600  | 57,66    | 3,46               |
|    | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 1,7000  | 9,00     | 15,30              |
|    | 2653102100880  | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,3400  | 12,00    | 4,08               |
|    | 1421102200575  | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0020  | 190,00   | 0,32               |
|    | 2052152959010  | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                              | t    | 0,00057 | 500,00   | 0,42               |
|    | 2052152958990  | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                          | kg   | 1,1300  | 0,50     | 0,56               |
|    | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0120  | 10,00    | 0,12               |
|    | 2952270004029  | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0120  | 25,00    | 0,29               |
| 22 | CP10A          | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv опора щитовая ж/б 1,5x0,3x0,8H | buc  |         |          | 431,39<br>49,01    |
|    | 7123030012500  | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,7500  | 57,66    | 43,24              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1000  | 57,66    | 5,76               |
|    | 26661228006002 | опора щитовая ж/б 1,5x0,3x0,8H                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000  | 350,00   | 350,00             |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0020  | 20,14    | 0,00               |
|    | 2010102904418  | Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0001  | 2 850,00 | 0,00               |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0030  | 210,00   | 1,05               |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,0000  | 1,33     | 1,33               |
|    | 2922140006700  | Macara turn                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,1500  | 200,00   | 30,00              |
| 23 | 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 clasa...C7,5/5 (BC7,5/B100).               | m3   |         |          | 1 055,02<br>222,00 |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 3,4500  | 57,66    | 198,93             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,4000  | 57,66    | 23,07              |
|    | 2663102100933  | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 1,0250  | 750,00   | 775,00             |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,1000  | 20,14    | 2,02               |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,6000  | 10,00    | 6,00               |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,2500  | 200,00   | 50,00              |
| 24 | CP10A          | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv ОП-1                           | buc  |         |          | 434,51<br>49,01    |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | 7123030012500  | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,7500 | 57,66    | 43,24              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,1000 | 57,66    | 5,77               |
|    | 266612280060B0 | Element prefabricat OII-1                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0100 | 350,00   | 353,50             |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0020 | 20,14    | 0,04               |
|    | 2010102904418  | Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0001 | 2 850,00 | 0,00               |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0030 | 210,00   | 0,63               |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                           | kg   | 1,0000 | 1,33     | 1,33               |
|    | 2922140006700  | Macara turn                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,1500 | 200,00   | 30,00              |
| 25 | CL18A          | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton OIII-2                                                                     | kg   |        |          | 27,53<br>12,18     |
|    | 7214240021810  | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1900 | 57,66    | 10,98              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0100 | 57,66    | 0,60               |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0100 | 57,66    | 0,60               |
|    | 2734113803207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0100 | 14,50    | 0,15               |
|    | 277527630988   | Confecții metalice inglobate in beton OIII-2                                                                                                                                                                                            | kg   | 1,0000 | 15,00    | 15,00              |
|    | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0050 | 28,00    | 0,15               |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                       | kw   | 0,0080 | 1,89     | 0,01               |
|    | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0150 | 2,00     | 0,03               |
| 26 | 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 clasa....B3,5 M50 | m3   |        |          | 1 008,00<br>221,99 |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 3,4500 | 57,66    | 198,93             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,4000 | 57,66    | 23,06              |
|    | 2663102100902  | Beton marfa clasa C2,8/3 B3,5 M50                                                                                                                                                                                                       | m3   | 1,0250 | 700,00   | 728,00             |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,1000 | 20,14    | 2,01               |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,6000 | 10,00    | 6,00               |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,2500 | 200,00   | 50,00              |
| 27 |                | Кирпич                                                                                                                                                                                                                                  | buc  |        |          | 3,30<br>0,00       |
|    | КИРПИЧ         | Кирпич                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 3,30     | 3,30               |
| 28 | CL18A          | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton                                                                            | kg   |        |          | 27,44<br>12,11     |
|    | 7214240021810  | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1900 | 57,66    | 10,96              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0100 | 57,66    | 0,58               |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0100 | 57,66    | 0,58               |
|    | 2734113803207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0100 | 14,50    | 0,15               |
|    | 2775276309886  | Confecții metalice inglobate in beton                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,0000 | 15,00    | 15,00              |
|    | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0050 | 28,00    | 0,14               |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                       | kw   | 0,0080 | 1,89     | 0,02               |
|    | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0150 | 2,00     | 0,03               |
| 29 | IzD05A         | Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.                                                                                                                                                      | t    |        |          | 190,89<br>141,00   |
|    | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 2,3900 | 57,66    | 141,00             |
|    | 2430126103294  | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                                                                                | kg   | 1,5600 | 30,00    | 46,67              |
|    | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,1100 | 28,00    | 3,11               |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0760 | 1,00     | 0,11               |
| 30 | IzD04A         | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina                                                                    | t    |        |          | 352,44<br>217,78   |
|    | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 3,8200 | 57,66    | 217,78             |
|    | 2430116103218  | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                                                                            | kg   | 5,2000 | 24,00    | 125,33             |
|    | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,3600 | 28,00    | 9,33               |
| 31 | AcA15B         | Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 150 mm                                                                                        | m    |        |          | 136,62<br>32,87    |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,5700 | 57,66    | 32,87              |
|    | 2513736601500  | Inel de cauciuc pentru etansare                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,3420 | 30,00    | 10,50              |
|    | 2665122701000  | Tub de azbociment de presiune 150                                                                                                                                                                                                       | m    | 1,0250 | 79,79    | 83,38              |
|    | 2665122701600  | Mufa de azbociment                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,3420 | 25,00    | 8,75               |
|    | 2952270003306  | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0100 | 12,00    | 0,12               |
|    | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0060 | 200,00   | 1,00               |



| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5       | 6     | 7                  |
|----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-------|--------------------|
| 32 | IzH05A         | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Конструкции теплоизоляционные из матов минватных прошивных в обкладке из металлической сетки          | m2   |         |       | 123,09<br>61,14    |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,0600  | 57,66 | 61,14              |
|    | 2682162611305  | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Конструкции теплоизоляционные из матов минватных прошивных в обкладке из металлической сетки                                                                                                                                                                                                                             | m2   | 1,0300  | 53,33 | 54,94              |
|    | 2873122005315  | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,3800  | 14,50 | 5,50               |
|    | 2734113805762  | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0650  | 14,00 | 0,91               |
|    | 2734113805815  | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0450  | 14,00 | 0,60               |
| 33 | IzI09A1        | Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare                                                                                                                                                   | m2   |         |       | 88,98<br>17,90     |
|    | 7213050013100  | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,3120  | 57,66 | 17,90              |
|    | 2710403601300  | Tabla neagra sau zincata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 7,0970  | 10,00 | 70,99              |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kw   | 0,0490  | 1,89  | 0,09               |
| 34 | IzI09A2        | Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare                                                                                                                                                         | m2   |         |       | 31,34<br>27,84     |
|    | 7213050013100  | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,4840  | 57,66 | 27,84              |
|    | 2874115893900  | Surub 4 x 15 OLC35 zn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 7,0000  | 0,50  | 3,50               |
| 35 | IzH05A         | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, onfectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Конструкции теплоизоляционные полносборные из плит минераловатных на синтетическом связующем марки 125 | m2   |         |       | 123,11<br>61,13    |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,0600  | 57,66 | 61,13              |
|    | 26821626113031 | Конструкции теплоизоляционные полносборные из плит минераловатных на синтетическом связующем марки 125                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2   | 1,0300  | 53,33 | 54,93              |
|    | 2873122005315  | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,3800  | 14,50 | 5,51               |
|    | 2734113805762  | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0650  | 14,00 | 0,91               |
|    | 2734113805815  | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0450  | 14,00 | 0,63               |
| 36 | IzI05B         | Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm                                                                                                                                                                                                                        | m2   |         |       | 26,20<br>13,44     |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,2330  | 57,66 | 13,44              |
|    | 2682132601861  | Impislitura fibre sticla bitum.IA 600                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m2   | 1,1020  | 10,00 | 11,02              |
|    | 2734113805815  | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,1240  | 14,00 | 1,74               |
| 37 | GC01A          | Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 km |         |       | 1 411,00<br>749,50 |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 10,1000 | 57,66 | 576,50             |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 2,9500  | 57,66 | 173,00             |
|    | 2733103610090  | Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,2000  | 10,00 | 0,00               |
|    | 2875277323000  | Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,0100  | 10,00 | 0,00               |
|    | 2874115823768  | Suruburi cap hexagonal M 33 x 150                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 2,0000  | 12,00 | 24,00              |
|    | 2874115842810  | Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 2,0000  | 1,90  | 4,00               |
|    | 2874115883650  | Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 2,0000  | 0,50  | 1,00               |
|    | 2873155901000  | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 8,6500  | 28,00 | 238,00             |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 2,1300  | 10,00 | 20,00              |
|    | 2513206622000  | Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0800  | 10,00 | 0,00               |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5       | 6      | 7                  |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|--------------------|
|    |               | 3498                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |         |        |                    |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 2,1300  | 12,00  | 24,00              |
|    | 1711317309326 | Cirpe de sters                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,5000  | 1,00   | 0,50               |
|    | 3110320003007 | Grup termic de sudura 23-35 kw                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 1,8000  | 125,00 | 250,00             |
|    | 2922140007002 | Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,6200  | 200,00 | 100,00             |
|    | 2912340002500 | Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0750  | 200,00 | 0,00               |
| 38 | GC03A         | Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm                                                                                                                  | 1 km |         |        | 0,00<br>0,00       |
|    | 7231040021600 | Lacatus montator agregate ener                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1600  | 57,66  | 0,00               |
|    | 2912340002500 | Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0150  | 200,00 | 0,00               |
| 39 | GC01B         | Proba preliminară pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 80 mm                                                                                                                                                            | 1 km |         |        | 1 571,50<br>792,75 |
|    | 7136080025000 | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 10,6400 | 57,66  | 619,75             |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 3,0200  | 57,66  | 173,00             |
|    | 2733103610090 | Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,2000  | 10,00  | 2,50               |
|    | 2875277323000 | Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,0100  | 10,00  | 0,00               |
|    | 2874115823768 | Suruburi cap hexagonal M 33 x 150                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 2,0000  | 12,00  | 24,00              |
|    | 2874115842810 | Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 2,0000  | 1,90   | 3,75               |
|    | 2874115883650 | Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 2,0000  | 0,50   | 1,00               |
|    | 2873155901000 | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 8,6500  | 28,00  | 245,00             |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 2,1300  | 10,00  | 22,50              |
|    | 2513206622000 | Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,1700  | 10,00  | 2,50               |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 2,1300  | 12,00  | 27,00              |
|    | 1711317309326 | Cirpe de sters                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,5000  | 1,00   | 0,50               |
|    | 3110320003007 | Grup termic de sudura 23-35 kw                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 2,0700  | 125,00 | 250,00             |
|    | 2922140007002 | Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,6800  | 200,00 | 150,00             |
|    | 2912340002500 | Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,1300  | 200,00 | 50,00              |
| 40 | GC03B         | Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm                                                                                                                  | 1 km |         |        | 14,50<br>14,50     |
|    | 7231040021600 | Lacatus montator agregate ener                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,2800  | 57,66  | 14,50              |
|    | 2912340002500 | Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0230  | 200,00 | 0,00               |
|    |               | <b>3.2. Дренажный прямой</b>                                                                                                                                                                                                                                                 |      |         |        |                    |
| 41 | TsA02F        | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare | m3   |         |        | 129,74<br>129,74   |
|    | 9310060019901 | Chesonier                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 2,2500  | 57,66  | 129,74             |
| 42 | CC02A2        | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante                                                                                     | kg   |         |        | 13,21<br>2,97      |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0520  | 57,66  | 2,97               |
|    | 2710602400000 | Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 1,0250  | 10,00  | 10,24              |
| 43 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton                                                                                                                 | kg   |         |        | 27,39<br>12,06     |
|    | 7214240021810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,1900  | 57,66  | 10,95              |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0100  | 57,66  | 0,55               |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0100  | 57,66  | 0,55               |
|    | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0100  | 14,50  | 0,14               |
|    | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 1,0000  | 15,00  | 15,00              |
|    | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0050  | 28,00  | 0,15               |
|    | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                            | kw   | 0,0080  | 1,89   | 0,01               |
|    | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0150  | 2,00   | 0,03               |
| 44 | CA03F         | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in                                                                                                                                                                                                                                  | m3   |         |        | 1 094,44           |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6      | 7               |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|    |               | 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 clasa...BC 7,5/B100.                                    |      |        |        | 221,99          |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,4500 | 57,66  | 198,92          |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,4000 | 57,66  | 23,06           |
|    | 2663102100909 | Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)                                                                                                                                                                                            | m3   | 1,0250 | 785,00 | 814,44          |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1000 | 20,14  | 2,01            |
|    | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,6000 | 10,00  | 6,00            |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,2500 | 200,00 | 50,00           |
|    |               | <b>3.3. Автоматический клапан захлопка Д150</b>                                                                                                                                                                                   |      |        |        |                 |
| 45 | TfA01D2       | Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 159 | m    |        |        | 222,69<br>54,06 |
|    | 7136080025000 | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,2100 | 57,66  | 10,81           |
|    | 7214240021800 | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,5200 | 57,66  | 28,81           |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,2200 | 57,66  | 14,44           |
|    | 2722103107009 | Conducta de otel 159                                                                                                                                                                                                              | m    | 1,0040 | 150,00 | 150,00          |
|    | 2735725901259 | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0640 | 28,00  | 1,75            |
|    | 2411115904512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0050 | 10,00  | 0,00            |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100 | 1,00   | 0,00            |
|    | 2681116001329 | Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer                                                                                                                                                                          | buc  | 0,0020 | 10,00  | 0,00            |
|    | 2513206622068 | Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0030 | 10,00  | 0,00            |
|    | 4100116202844 | Apa dedurizata                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0610 | 20,14  | 1,25            |
|    | 4100116202820 | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0190 | 20,14  | 0,00            |
|    | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                                                                                              | l    | 0,0100 | 16,00  | 0,00            |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0040 | 12,00  | 0,00            |
|    | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,1440 | 125,00 | 15,62           |
|    | 2912340002506 | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0090 | 200,00 | 0,00            |
|    | 2952270004702 | Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0180 | 20,00  | 0,00            |
|    | 2922140007001 | Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0180 | 200,00 | 0,00            |
| 46 | TfA01E2       | Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 219 | m    |        |        | 293,53<br>57,67 |
|    | 7136080025000 | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,2700 | 57,66  | 15,40           |
|    | 7214240021800 | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,5300 | 57,66  | 30,73           |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,2000 | 57,66  | 11,53           |
|    | 2722103107219 | Conducta de otel 219                                                                                                                                                                                                              | m    | 1,0040 | 200,00 | 200,00          |
|    | 2735725901259 | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0780 | 28,00  | 1,87            |
|    | 2411115904512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0080 | 10,00  | 0,00            |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100 | 1,00   | 0,00            |
|    | 2681116001329 | Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer                                                                                                                                                                          | buc  | 0,0020 | 10,00  | 0,00            |
|    | 2513206622068 | Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0030 | 10,00  | 0,00            |
|    | 4100116202844 | Apa dedurizata                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,1020 | 20,14  | 2,67            |
|    | 4100116202820 | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0390 | 20,14  | 1,33            |
|    | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                                                                                              | l    | 0,0100 | 16,00  | 0,00            |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0070 | 12,00  | 0,00            |
|    | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,1500 | 125,00 | 16,67           |
|    | 2912340002506 | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0090 | 200,00 | 0,00            |
|    | 2952270004702 | Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0180 | 20,00  | 0,00            |
|    | 2922140007001 | Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0360 | 200,00 | 13,33           |
| 47 | TfA01H2       | Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 350 | m    |        |        | 486,94<br>83,33 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | 7136080025000 | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,3600 | 57,66    | 19,22              |
|    | 7214240021800 | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,7400 | 57,66    | 41,67              |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,3800 | 57,66    | 22,44              |
|    | 2722103107077 | Conducta de otel 377                                                                                                                                                                                                                                                         | m    | 1,0040 | 350,00   | 350,00             |
|    | 2735725901259 | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,1910 | 28,00    | 4,67               |
|    | 2411115904512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0180 | 10,00    | 0,00               |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0100 | 1,00     | 0,00               |
|    | 2681116001329 | Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 0,0020 | 10,00    | 0,00               |
|    | 2513206622068 | Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0100 | 10,00    | 0,00               |
|    | 4100116202844 | Apa dedurizata                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,3130 | 20,14    | 6,72               |
|    | 4100116202820 | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1190 | 20,14    | 2,22               |
|    | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                                                                                                                                         | l    | 0,0100 | 16,00    | 0,00               |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0140 | 12,00    | 0,00               |
|    | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,1980 | 125,00   | 27,78              |
|    | 2912340002506 | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0090 | 200,00   | 0,00               |
|    | 2952270004702 | Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0450 | 20,00    | 1,11               |
|    | 2922140007001 | Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0720 | 200,00   | 11,11              |
| 48 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton                                                                                                                 | kg   |        |          | 27,36<br>12,05     |
|    | 7214240021810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,1900 | 57,66    | 11,01              |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0100 | 57,66    | 0,52               |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0100 | 57,66    | 0,52               |
|    | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0100 | 14,50    | 0,13               |
|    | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 1,0000 | 15,00    | 15,00              |
|    | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0050 | 28,00    | 0,13               |
|    | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                            | kw   | 0,0080 | 1,89     | 0,02               |
|    | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0150 | 2,00     | 0,03               |
| 49 | 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 clasa...BC 7,5/B100.                                   | m3   |        |          | 1 054,00<br>219,00 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 3,4500 | 57,66    | 196,00             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,4000 | 57,66    | 23,00              |
|    | 2663102100909 | Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 1,0250 | 785,00   | 785,00             |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,1000 | 20,14    | 4,00               |
|    | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,6000 | 10,00    | 6,00               |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,2500 | 200,00   | 40,00              |
|    |               | <b>3.4. Дренажный колодец Д 1м</b>                                                                                                                                                                                                                                           |      |        |          |                    |
| 50 | TsA02F        | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare | m3   |        |          | 129,74<br>129,74   |
|    | 9310060019901 | Chesonier                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 2,2500 | 57,66    | 129,74             |
| 51 | 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 (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах)               | m3   |        |          | 1 187,65<br>611,09 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 7,2000 | 57,66    | 414,95             |
|    | 9310060019922 | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 3,4000 | 57,66    | 196,14             |
|    | 2663102100933 | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,1330 | 750,00   | 100,45             |
|    | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                                                           | m2   | 0,1200 | 100,00   | 12,50              |
|    | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0100 | 700,00   | 6,25               |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,2260 | 210,00   | 48,75              |
|    | 2664102101126 | Var                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1100 | 3,00     | 0,35               |
|    | 2874145893787 | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0800 | 14,00    | 1,12               |
|    | 2010102906951 | Bara de lemn                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0040 | 2 850,00 | 0,00               |
|    | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 2,0360 | 200,00   | 407,14             |
| 52 | AcE10A1       | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in                                                                                                                                              | buc  |        |          | 5 091,33<br>0,00   |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |                | teren fara apa subterana. (КЦ-10-9 -3 шт, КЦ7-3 - 2 шт, КЦД 10 - 1 шт, КЦП1-10-1 - 1 шт, КЦО1 - 1шт)                                                                                                                                                                            |      |        |          |                    |
|    | 26611264330911 | Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 73,33    | 73,33              |
|    | 26611264331011 | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)                                                                                                                                                                                                                                   | buc  |        | 950,00   | 2 850,00           |
|    | 26611264330913 | Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                                                                                                                    | buc  |        | 143,00   | 286,00             |
|    | 26611264331014 | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 300,00   | 300,00             |
|    | 26611264331010 | Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 382,00   | 382,00             |
|    | 2875274200001  | Capacul cu rama din fonta*                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 1 200,00 | 1 200,00           |
|    | 2811236305661  | Scara cu vanguri din otel                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0000 | 10,00    | 0,00               |
| 53 | CL18A          | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton                                                                                                                    | kg   |        |          | 27,41<br>12,08     |
|    | 7214240021810  | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1900 | 57,66    | 10,95              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0100 | 57,66    | 0,57               |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0100 | 57,66    | 0,57               |
|    | 2734113803207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0100 | 14,50    | 0,14               |
|    | 2775276309886  | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 1,0000 | 15,00    | 15,00              |
|    | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0050 | 28,00    | 0,15               |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                               | kw   | 0,0080 | 1,89     | 0,02               |
|    | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0150 | 2,00     | 0,03               |
| 54 | 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 clasa...BC 7,5/B100.                                      | m3   |        |          | 1 089,57<br>222,40 |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 3,4500 | 57,66    | 199,34             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,4000 | 57,66    | 23,06              |
|    | 2663102100909  | Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 1,0250 | 785,00   | 807,43             |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,1000 | 20,14    | 2,31               |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,6000 | 10,00    | 6,00               |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,2500 | 200,00   | 51,43              |
|    |                | <b>3.5. Теплофикационная камера Д 2м</b>                                                                                                                                                                                                                                        |      |        |          |                    |
| 55 | TsA02F         | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare    | m3   |        |          | 129,73<br>129,73   |
|    | 9310060019901  | Chesonier                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 2,2500 | 57,66    | 129,73             |
| 56 | AcE12A         | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana                                                                                                              | m3   |        |          | 1 249,05<br>509,63 |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 6,0000 | 57,66    | 345,96             |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 2,8400 | 57,66    | 163,67             |
|    | 2663102100957  | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,2840 | 875,56   | 252,57             |
|    | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                                                              | m2   | 0,2100 | 100,00   | 21,15              |
|    | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0860 | 700,00   | 61,92              |
|    | 1411122201752  | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,2590 | 210,00   | 54,92              |
|    | 2874145893787  | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0900 | 14,00    | 1,29               |
|    | 2664102101126  | Var                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,1470 | 3,00     | 0,45               |
|    | 2010102906951  | Bara de lemn                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0040 | 2 850,00 | 10,96              |
|    | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 1,6800 | 200,00   | 336,15             |
| 57 | AcE12A1        | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦ-20-9 - 1шт, КЦ-20-6 - 2 шт, КЦП1-20-2 - 1 шт, КЦД20 | buc  |        |          | 7 250,00<br>0,00   |
|    | 26611264332022 | Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 2,0000 | 1 000,00 | 2 000,00           |
|    | 26611264332021 | Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 1 110,00 | 1 110,00           |
|    | 26611264332012 | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 1 310,00 | 1 310,00           |
|    | 26611264332010 | Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 1 630,00 | 1 630,00           |
|    | 2875274200001  | Capacul cu rama din fonta*                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 1 200,00 | 1 200,00           |
|    | 2811236305661  | Scara cu vanguri din otel                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0000 | 10,00    | 0,00               |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.