

## CERERE DE PARTICIPARE

Către: **AGENȚIA ASIGURARE RESURSE ȘI ADMINISTRARE PATRIMONIU A  
MINISTERULUI APĂRĂRII**

**MD2021, mun. Chișinău, șos. Hîncești, 84**

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

**Stimați domni,**

Ca urmare a anunțului apărut în Buletinul achizițiilor publice, nr. **ocds-b3wdp1-MD-1651849615510** din **06-05-2022**, privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului **"Lucrări de reparație capitală a sistemelor de apeduct central din cadrul Regimentului de rachete antiaeriene (localitate Dănceni)"**, noi "Polimer Gaz Construcții" S.R.L., am luat cunoștință de condițiile și de cerințele expuse în documentația de atribuire și ne exprimăm, prin prezenta, interesul de a participa, în calitate de ofertant/candidat, neavînd obiecții la documentația de atribuire.

Data completării **26-05-2022**

Cu stimă,

Administrator "Polimer Gaz Construcții" S.R.L.

Alexandru Ciocan

(semnătura electronică autorizată)

## Propunerea Financiară

Nr. 01AARAPMA/Dînceni

Către AGENȚIA ASIGURARE RESURSE ȘI ADMINISTRARE PATRIMONIU A MINISTERULUI APĂRĂRII, MD2021, mun. Chișinău, șos. Hîncești, 84

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

1. Examinând documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, Alexandru Ciocan reprezentanți ai ofertantului **„Polimer Gaz Constructii” S.R.L.**

(denumirea, numele ofertantului)

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să executăm **”Lucrări de reparație capitală a sistemelor de apeduct central din cadrul Regimentului de rachete antiaeriene (localitate Dănceni)”**

(denumirea lucrării)

pentru suma fără TVA de **1 738 452,70 (un milion șapte sute treizeci și opt mii patru sute cincizeci și doi lei 70 bani) lei,**

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **347 690,54 (trei sute patruzeci și șapte mii șase sute nouăzeci lei 54 bani) lei.**

(suma în litere și în cifre)

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 graficul de executare anexate în **80 (optzeci) zile lucrătoare.**

(perioada în litere și în cifre)

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată indicată în declarația de valabilitate a ofertei (Anexa nr. 8).

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”;

[x] 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 27 / 05 / 2022

Alexandru Ciocan, în calitate de Administrator, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele **Polimer Gaz Constructii**

(denumirea/numele ofertantului)

## ANEXĂ LA PROPUNEREA FINANCIARĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor --- (% din prețul total oferat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă de: scrisoare de garanție de bună execuție emisă de o bancă comercială în cuantum de 15 % (din prețul total oferat).
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate, este de 5 ani de la data recepției la terminarea lucrărilor.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor până la data începerii executării) 10 zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 10 zile calendaristice.

Ofertant,

”Polimer Gaz Construcții”

Semnatura Electronică



**BANCA:**

BC"MAIB"S.A.,

str. Constantin Tănase 9/1, mun. Chișinău, MD-2005, Republica Moldova

codul fiscal 1002600003778

**SCRISOARE DE GARANȚIE BANCARĂ**

**LD2214500224/723 din 26 mai 2022**

pentru participare cu ofertă la procedura de atribuire a contractului de achiziție publică

Către **Agencia Asigurare Resurse și Administrare Patrimoniu a Ministerului Apărării**, cu sediul în mun. Chișinău, șos. Hîncești nr. 84, MD-2021, cu privire la procedura de atribuire a contractului privind lucrări de reparație capitală a sistemelor de apeduct central la 2 subunități din cadrul Regimentului de rachete antiaeriene (Dănceni și Durlești) (Licitatia publică – ocds-b3wdp1-MD-1651849615510 din 27.05.2022),

subsemnata **BC"MAIB"S.A.**, având sediul înregistrat la mun. Chișinău, str. Constantin Tănase 9/1, codul fiscal 1002600003778, ne obligăm față de **Agencia Asigurare Resurse și Administrare Patrimoniu a Ministerului Apărării**, cu codul fiscal 1006601001229 să plătim suma de **34770.00 MDL (treizeci și patru mii șapte sute șaptezeci lei, 00 bani)**, la prima sa cerere scrisă și fără ca acesta să aibă obligația de a-și motiva cererea respectivă, cu condiția ca în cererea sa autoritatea contractantă să specifice că suma cerută de ea și datorată ei este din cauza existenței uneia sau mai multora dintre situațiile următoare:

1. Ofertantul **Firma "POLIMER GAZ CONSTRUCȚII" S.R.L.**, cu codul fiscal 1002600040564 își retrace sau modifică oferta în perioada de valabilitate a acesteia. Prezenta ofertă rămâne valabilă pentru perioada de timp specificată în Anunțul de participare (anexa nr.2), începând cu data-limită pentru depunerea ofertei, în conformitate cu Anunțul de participare (anexa nr.2) și rămâne obligatorie și poate fi acceptată în orice moment până la expirarea acestei perioade;
2. Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, ofertantul **Firma "POLIMER GAZ CONSTRUCȚII" S.R.L.** nu a constituit garanția de bună execuție;
3. Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, ofertantul **Firma "POLIMER GAZ CONSTRUCȚII" S.R.L.** a refuzat să semneze contractul de achiziție publică de servicii;
4. nu se execută vreo condiție, specificată în documentele de atribuire înainte de semnarea contractului de achiziție publică de servicii.

Prezenta Garanție intră în vigoare la data de **27.05.2022** și este valabilă până la data de **27.06.2022**, inclusiv.

Cu respect,

Voinu Irina  
Reprezentantul Băncii

  
(semnătura autorizată) L.



Emiterea prezentei Garanții poate  
fi verificată pe pagina web a băncii  
[maib.md](http://maib.md), compartimentul Garanții bancare

1313 | /373/ 22 450 603

 [aib@maib.md](mailto:aib@maib.md)

 [maib.md](http://maib.md)

BC "MOLDOVA AGROINDBANK" SA  
Str. Constantin Tănase 9/1, mun. Chișinău, Republica Moldova  
Numărul înregistrării de stat - 1 002 600 003 778  
Mărimea capitalului social - 207 526 800 lei  
Președinte al Comitetului de Conducere - Giorgi Shaghidze

**DECLARAȚIE**  
**privind valabilitatea ofertei**

Către: **AGENȚIA ASIGURARE RESURSE ȘI ADMINISTRARE PATRIMONIU A  
MINISTERULUI APĂRĂRII**

**MD2021, mun. Chișinău, șos. Hîncești, 84**

*(denumirea autorității contractante și adresa completă)*

**Stimați domni,**

Ne angajăm să menținem oferta valabilă, **privind achiziționarea "Lucrări de reparație capitală a sistemelor de apeduct central din cadrul Regimentului de rachete antiaeriene (localitate Dănceni)"**

*(se indică obiectul achiziției)*

prin procedura de achiziție Licitatie deschisă, pentru o durată de **30 (treizeci)** zile, respectiv  
*(tipul procedurii de achiziție)*

până la data de **27-06-2022**, și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de  
expirarea perioadei de valabilitate.

Data completării **26-05-2022**

Cu stimă,

Alexandru Ciocan

Administrator S.R.L. "Polimer Gaz Construcții"

*(semnătura electronică autorizată)*

APROBAT  
prin Ordinul  
Ministrului Finanțelor  
nr. 72 din 11.06.2020  
cu modificările ulterioare conform Ordinului  
Ministrului Finanțelor  
nr. 146 din 24.11.2020

**FORMULARUL STANDARD AL DOCUMENTULUI UNIC  
DE ACHIZIȚII EUROPEAN**

1. Documentul unic de achiziții europene, (în continuare, DUAЕ) este o declarație pe proprie răspundere, prin care operatorul economic confirmă îndeplinirea criteriilor de calificare și selecție necesare în cadrul procedurilor de achiziție publică în Republica Moldova.
2. Formularul este completat, semnat electronic și transmis autorității contractante la depunerea ofertei.
3. Un DUAЕ depus de către operatorul economic în cadrul unei proceduri de achiziție publică anterioară poate fi reutilizat, cu condiția ca informațiile cuprinse în formular să fie corecte și valabile la data depunerii acestuia.
4. Ofertantul care prezintă în DUAЕ informații false sau documentele justificative prezentate nu confirmă informația indicată în documentul prezentat este exclus din procedura de achiziție publică și/sau poate răspunde conform legislației.
5. Formularul DUAЕ este constituit din 7 capitole, și anume:
  - 1) Capitolul I. Informații privind procedura de achiziție publică și autoritatea/entitatea contractantă;
  - 2) Capitolul II. Informații referitoare la operatorul economic;
  - 3) Capitolul III. Motive de excludere din cadrul procedurii de achiziție publică;
  - 4) Capitolul IV. Criteriile de calificare și selecție a operatorilor economici;
  - 5) Capitolul V. Indicații generale pentru criteriile de selecție a operatorilor economici;
  - 6) Capitolul VI. Preselecția candidaților pentru procedura de atribuire a contractului de achiziție publică;
  - 7) Capitolul VII. Declarații finale.
6. Prezentarea formularului DUAЕ la depunerea ofertei care nu este conform cu cerințele stabilite în Documentația de atribuire duce la respingerea ofertei.

**Capitolul I. Informații privind procedura de achiziție publică și autoritatea/entitatea contractantă**

*Compartimentul se completează doar de către autoritatea/entitatea contractantă.*

| Cod poziție                           | Conținutul cerinței                                                                                                                                      | Răspuns                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                     | 2                                                                                                                                                        | 3                                                                                                                                                                   |
| <b>A. Informații despre publicare</b> |                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                     |
| 1A.1                                  | Numărul anunțului/invitației publicate în Buletinul achizițiilor publice, și după caz numărul anunțului publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene | ocds-b3wdp1-MD-1651849615510<br>”Lucrări de reparație capitală a sistemelor de apeduct central din cadrul Regimentului de rachete antiaeriene (localitate Dănceni)” |

| <b>B. Identitatea autorității/entității contractante</b> |                                                                        |                                                                                                |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1B.1                                                     | Denumirea autorității/entității contractante                           | AGENȚIA<br>ASIGURARE<br>RESURSE ȘI<br>ADMINISTRARE<br>PATRIMONIU A<br>MINISTERULUI<br>APĂRĂRII |
| 1B.2                                                     | Număr unic de identificare (IDNO) a autorității/entității contractante | 1006601001229                                                                                  |

## Capitolul II. Informații referitoare la operatorul economic

Compartimentul se completează doar de către operatorii economici.

| Cod poziție                                      | Conținutul cerințelor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Răspuns                                                             |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| 1                                                | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3                                                                   |
| <b>A. Informații privind operatorul economic</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                     |
| 2A.1                                             | Denumirea operatorul economic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | SRL Polimer Gaz Construcții                                         |
| 2A.2                                             | Țara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | R. Moldova                                                          |
| 2A.3                                             | Cod poștal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | MD 2028                                                             |
| 2A.4                                             | Oraș/Localitate                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Mun. Chișinău                                                       |
| 2A.5                                             | Adresa juridică                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Str. V. Dokuceaev, 3, of 62                                         |
| 2A.6                                             | Pagina web                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | www.polimergaz.com                                                  |
| 2A.7                                             | Persoana sau persoanele de contact                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Sergiu Gaidău                                                       |
| 2A.7.1                                           | Telefon                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 069732666                                                           |
| 2A.7.2                                           | Adresa de e-mail                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | pgconstructii@mail.ru                                               |
| 2A.8                                             | Număr unic de identificare (IDNO/IDNP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1002600040564                                                       |
| 2A.9                                             | Numărul cod TVA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0203093                                                             |
| 2A.10                                            | Forma organizatorico-juridică a activității de antreprenoriat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Societate cu Răspundere Limitată                                    |
| 2A.11                                            | Informația cu privire la numele acționarilor/asociaților/beneficiarului efectiv                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                     |
| 2A.11.1                                          | Numele acționarilor / asociaților                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Ciocan Alexandru<br>Ciocan Raisa<br>Ciocan Vasile<br>Ciocan Valeriu |
| 2A.11.2                                          | Numele beneficiarului efectiv<br><i>[beneficiar efectiv – persoană fizică ce deține sau controlează în ultimă instanță o persoană fizică sau juridică ori beneficiar al unei societăți de investiții sau administrator al societății de investiții, ori persoană în al cărei nume se desfășoară o activitate sau se realizează o tranzacție și/sau care deține, direct sau indirect, dreptul de proprietate sau controlul asupra a cel puțin 25% din acțiuni sau din dreptul de vot al persoanei juridice ori asupra bunurilor aflate în administrare fiduciară]</i> | Ciocan Alexandru                                                    |
| 2A.11.3                                          | Cetățenia beneficiarului efectiv (legătură                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | R. Moldova                                                          |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <i>juridico-politică permanentă a persoanei fizice definite conform poziției 2A.11.2)</i>                                                                                                                                           |                                                                    |
| 2A.12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Operatorul economic este: <ul style="list-style-type: none"> <li>• întreprindere mică</li> <li>• întreprindere mijlocie</li> <li>• și altele</li> </ul>                                                                             | întreprindere mijlocie                                             |
| 2A.13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | În cazul în care achiziția este rezervată: operatorul economic este un atelier protejat sau o întreprindere socială, sau va asigura executarea contractului în contextul programelor de angajare protejată?<br><i>NU ESTE CAZUL</i> | <input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu |
| 2A.13.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <i>Dacă da, care este procentul corespunzător de lucrători cu dizabilități sau defavorizați?</i>                                                                                                                                    | <i>Nu se aplică</i>                                                |
| 2A.13.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <i>Specificați cărei sau căror categorii de lucrători cu dizabilități sau defavorizați le aparțin angajații în cauză?</i>                                                                                                           | <i>Nu se aplică</i>                                                |
| 2A.14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Operatorul economic participă la procedura de achiziții publice împreună cu alți operatori economici?                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu |
| 2A.14.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <i>Dacă Da, precizați rolul operatorului economic în cadrul grupului (lider, responsabil cu îndeplinirea unor sarcini specifice, etc).</i>                                                                                          | <i>Nu se aplică</i>                                                |
| 2A.14.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <i>Numiți operatorii economici care participă la procedura respectivă de achiziție publică.</i>                                                                                                                                     |                                                                    |
| 2A.14.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <i>Specificați denumirea grupului participant.</i>                                                                                                                                                                                  |                                                                    |
| <i>Notă. Dacă ați răspuns Da la întrebarea 2A.14, asigurați-vă ca operatorii economici menționați să prezinte un formular DUAE separat.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                    |
| <b>B. Informații privind reprezentanții operatorului economic</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                    |
| Indicați numele persoanei (persoanelor) împuternicită (împuternicite) să îl reprezinte pe operatorul economic în scopurile prezentei proceduri de achiziție publică.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                    |
| 2B.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Nume și prenume                                                                                                                                                                                                                     | Gaidău Sergiu                                                      |
| 2B.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Poziție/acționând în calitate de                                                                                                                                                                                                    | Director Comercial                                                 |
| 2B.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Țară                                                                                                                                                                                                                                | R. Moldova                                                         |
| 2B.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Telefon                                                                                                                                                                                                                             | +37369732666                                                       |
| 2B.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Adresa de e-mail                                                                                                                                                                                                                    | pgconstructii@mail.ru                                              |
| <b>C. Informații privind utilizarea capacităților altor entități</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                    |
| 2C.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Operatorul economic utilizează capacitățile altor entități pentru a satisface criteriile de selecție prevăzute în capitolul IV, precum și (dacă este cazul) criteriile și regulile menționate în capitolul V de mai jos?            | <input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu |
| <i>Notă. Dacă ați răspuns Da la întrebarea 2C.1, prezentați un formular DUAE separat care să cuprindă informațiile solicitate în secțiunile A și B din capitolul respectiv și din capitolul III pentru fiecare dintre entitățile în cauză, completat și semnat în mod corespunzător de entitățile în cauză. Atragem atenția asupra faptului că trebuie incluși, de asemenea, tehnicienii sau organismele tehnice implicate, indiferent dacă fac sau nu parte din întreprinderea operatorului economic, în special cei care răspund de controlul</i> |                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                    |

calității și, în cazul contractelor de achiziții publice de lucrări, tehnicienii sau organismele tehnice la care poate face apel operatorul economic în vederea executării lucrărilor. În măsura în care este relevant pentru capacitatea (capacitățile) specifică (specifice) utilizată (utilizate) de operatorul economic, includeți informațiile prevăzute în capitolele IV și V pentru fiecare dintre entitățile în cauză.

**D. Informații privind subcontractanții pe ale căror capacități operatorul economic se bazează**

|        |                                                                                                          |                                                                    |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 2D.1   | Operatorul economic intenționează să subcontracteze vreo parte din contract cu alți operatori economici? | <input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu |
| 2D.1.1 | <i>Dacă Da, enumerați subcontractanții propuși.</i>                                                      | <i>Nu se aplică</i>                                                |

**Capitolul III. Motive de excludere din cadrul procedurii de achiziție publică**

*Compartimentul se completează de către operatorii economici.*

| Cod poziție                                                                                        | Conținutul cerințelor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Răspuns                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <b>A. Motive referitoare la condamnări prin hotărârea definitivă a unei instanțe judecătorești</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                    |
| <b>1</b>                                                                                           | <b>2</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>3</b>                                                           |
| 3A.1                                                                                               | <b>Participare la o organizație criminală.</b><br>Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pronunțate printr-o hotărâre definitivă pentru participare la o organizație criminală, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare? | <input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu |
| 3A.2                                                                                               | <b>Corupție.</b><br>Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru corupție pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?                                                             | <input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu |
| 3A.3                                                                                               | <b>Fraude.</b><br>Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru fraudă pronunțate printr-o hotărâre                                                                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu |

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                    |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
|        | definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                    |
| 3A.4   | <b>Infracțiuni teroriste sau infracțiuni legate de activitățile teroriste.</b><br>Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru infracțiuni teroriste sau infracțiuni legate de activități teroriste, pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare? | <input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu |
| 3A.5   | <b>Spălare de bani sau finanțarea terorismului.</b><br>Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru infracțiuni teroriste sau infracțiuni legate de activități teroriste, pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?                            | <input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu |
| 3A.6   | <b>Exploatarea prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane.</b><br>Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pronunțate printr-o hotărâre definitivă pentru exploatare prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?   | <input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu |
| 3A.7   | În cazul că răspunsul este Da pentru cel puțin una din întrebările 3A.1 – 3A.6, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu |
| 3A.7.1 | <i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <i>Nu se aplică</i>                                                |

| B. Motive privind plata impozitelor sau/și a contribuțiilor de asigurări sociale |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                  | Plata impozitelor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 3B.1                                                                             | Operatorul economic și-a onorat obligațiile cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale în conformitate cu prevederile legale în vigoare în Republica Moldova sau în țara în care este stabilit?                                                                                                                                                          | <input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu                                                                                                                                                                                                                                         |
| 3B.1.1                                                                           | <i>Dacă Nu, în ce mod a fost stabilită obligația cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale?</i>                                                                                                                                                                                                                                                         | <i>Nu se aplică</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 3B.1.2                                                                           | <i>În cazul în care, încălcarea cu referire la obligațiile privind plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale a fost stabilită printr-o hotărâre judecătorească sau administrativă, această decizie este definitivă?</i>                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu<br><i>Nu se aplică</i>                                                                                                                                                                                                                             |
| 3B.1.3                                                                           | <i>În cazul în care, încălcarea cu referire la obligațiile privind plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale a fost stabilită printr-o hotărâre judecătorească sau administrativă, precizați data și numărul deciziei.</i>                                                                                                                                            | <i>Nu se aplică</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 3B.2                                                                             | Operatorul economic beneficiază, în condițiile legii, de eșalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora, inclusiv a majorărilor de întârziere (penalităților) și/sau a amenzilor?<br><i>Notă: Se completează doar în cazul în care ați răspuns Nu, la întrebarea din 3B.1.</i> | <input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu<br><i>Nu se aplică</i>                                                                                                                                                                                                                             |
| 3B.2.1                                                                           | <i>Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze actul privind eșalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora?</i>                                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu<br><i>Nu se aplică</i>                                                                                                                                                                                                                             |
| 3B.3                                                                             | Operatorul economic este în măsură să furnizeze un certificat cu privire la plata impozitelor sau să furnizeze informații privind onorarea obligațiilor fiscale?                                                                                                                                                                                                                 | <input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu                                                                                                                                                                                                                                         |
| 3B.4                                                                             | Informațiile privind lipsa/existența restanțelor față de bugetul public național sunt disponibile gratuit pentru autorități, prin accesarea unei baze de date naționale? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.                                                                                                                                            | <div>Adresa de internet:<br/><a href="https://servicii.fisc.md/contribuabil.aspx">https://servicii.fisc.md/contribuabil.aspx</a></div> <div>Autoritatea sau organismul emitent(ă):<br/>Serviciul Fiscal de Stat</div> <div>Referința exactă a documentației:<br/>Certificat privind lipsa datoriilor</div> |
| C. Includerea în lista de interdicție a operatorilor economici                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 3C.1                                                                             | Operatorul economic este înscris în lista de interdicție a operatorilor economici?                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu                                                                                                                                                                                                                                         |

|                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                   |                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 3C.1.1                                                                                     | <i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3C.1, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i> | <input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu<br>Nu se aplică |
| 3C.1.2                                                                                     | <i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>                                                                                                                                                                          | <i>Nu se aplică</i>                                                     |
| <b>D. Motive legate de insolvabilitate, conflicte de interese sau abateri profesionale</b> |                                                                                                                                                                                                                   |                                                                         |
|                                                                                            | <b>Obligațiile aplicabile în domeniul mediului, muncii și asigurărilor sociale</b>                                                                                                                                |                                                                         |
| 3D.1                                                                                       | Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul mediului în ultimii 3 ani?                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu      |
| 3D.1.1                                                                                     | <i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.1, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i> | <input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu<br>Nu se aplică |
| 3D.1.2                                                                                     | <i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>                                                                                                                                                                          | <i>NU se aplică</i>                                                     |
| 3D.2                                                                                       | Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul social în ultimii 3 ani?                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu      |
| 3D.2.1                                                                                     | <i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.2, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i> | <input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu<br>Nu se aplică |
| 3D.2.2                                                                                     | <i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>                                                                                                                                                                          | <i>Nu se aplică</i>                                                     |
| 3D.3                                                                                       | Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul muncii în ultimii 3 ani?                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu      |
| 3D.3.1                                                                                     | <i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.3, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i> | <input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu<br>Nu se aplică |
| 3D.3.2                                                                                     | <i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>                                                                                                                                                                          | <i>Nu se aplică</i>                                                     |
|                                                                                            | <b>Insolvabilitatea</b>                                                                                                                                                                                           |                                                                         |
| 3D.4                                                                                       | Operatorul economic este în situație de insolvabilitate sau de lichidare a activității antreprenoriale ca urmare a unei hotărâri judecătorești?                                                                   | <input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu      |
| 3D.4.1                                                                                     | <i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.4, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i> | <input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu<br>Nu se aplică |
| 3D.4.2                                                                                     | <i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>                                                                                                                                                                          | <i>Nu se aplică</i>                                                     |
|                                                                                            | <b>Active administrate de lichidator</b>                                                                                                                                                                          |                                                                         |
| 3D.5                                                                                       | Activele operatorului economic sunt administrate de un lichidator sau de o instanță?                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu      |
| 3D.5.1                                                                                     | <i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.5, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i> | <input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu<br>Nu se aplică |
| 3D.5.2                                                                                     | <i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>                                                                                                                                                                          | <i>Nu se aplică</i>                                                     |

|         |                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                         |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
|         | <b>Activitățile economice sunt suspendate</b>                                                                                                                                                                                      |                                                                         |
| 3D.6    | Activitățile economice ale operatorului economic sunt suspendate?                                                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu      |
| 3D.6.1  | <i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.6, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>                  | <input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu<br>Nu se aplică |
| 3D.6.2  | <i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>                                                                                                                                                                                           | Nu se aplică                                                            |
|         | <b>Acorduri cu alți operatori economici care vizează denaturarea concurenței</b>                                                                                                                                                   |                                                                         |
| 3D.7    | Operatorul economic, în ultimii 3 ani, a încheiat acorduri cu alți operatori economici care au ca obiect denaturarea concurenței, fapt constatat prin decizie a organului abilitat în acest sens?                                  | <input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu      |
| 3D.7.1  | <i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.7, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>                  | <input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu<br>Nu se aplică |
| 3D.7.2  | <i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>                                                                                                                                                                                           | Nu se aplică                                                            |
|         | <b>Conflict de interese</b>                                                                                                                                                                                                        |                                                                         |
| 3D.8    | Operatorul economic se află într-o situație de conflict de interese care nu poate fi remediată?                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu      |
| 3D.8.1  | <i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.8, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>                  | <input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu<br>NU se aplică |
| 3D.8.2  | <i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>                                                                                                                                                                                           | Nu se aplică                                                            |
|         | <b>Etica profesională</b>                                                                                                                                                                                                          |                                                                         |
| 3D.9    | Operatorul economic a fost condamnat, în ultimii 3 ani, prin hotărâre definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru o faptă care a adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unei greșeli în materie profesională? | <input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu      |
| 3D.9.1  | <i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.9, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>                  | <input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu<br>Nu se aplică |
| 3D.9.2  | <i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>                                                                                                                                                                                           | Nu se aplică                                                            |
|         | <b>Integritatea</b>                                                                                                                                                                                                                |                                                                         |
| 3D.10   | Operatorul economic, în ultimii 3 ani, se face vinovat de o abatere profesională, care îi pune la îndoială integritatea?                                                                                                           | <input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu      |
| 3D.10.1 | <i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.10, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>                 | <input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu<br>Nu se aplică |
| 3D.10.2 | <i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>                                                                                                                                                                                           | Nu se aplică                                                            |

**Capitolul IV. Criteriile de calificare și selecție a operatorilor economici**

Compartimentul se completează de către autoritatea/entitatea (coloana nr.2) contractantă și operatorii economici (coloana nr.3).

| Cod poziție                                                    | Conținutul cerințelor                                                                                                                                                                                                                                                                              | Răspuns                                                            |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 1                                                              | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3                                                                  |
| <b>A. Capacitatea de exercitare a activității profesionale</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                    |
| 4A.1                                                           | Operatorul economic este în măsură să furnizeze documentul/documentele prin care se va demonstra înregistrarea acestuia?                                                                                                                                                                           | <input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu |
| 4A.1.1                                                         | <i>Dacă Da, indicați actele de înregistrare a activității antreprenoriale și genul (genurile) de activitate determinate de legislație, aferent obiectului procedurii de atribuire a contractului, în baza căreia întreprinderea are dreptul să execute viitorul contract de achiziție publică.</i> | Certificat de înregistrare MD 0006311                              |
| 4A.1.2                                                         | <i>Actele de înregistrare a activității antreprenoriale, sunt disponibile gratuit pentru autorități dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>                                                                                               | Adresa de internet: asp.gov.md                                     |
|                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Autoritatea sau organismul emitent(ă): Agenția Servicii Publice    |
|                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Referința exactă a documentației:                                  |
| 4A.2                                                           | Activitatea antreprenorială deține o certificare și/sau o autorizare echivalentă aferent obiectului procedurii de atribuire a contractului, în cadrul unui sistem național?                                                                                                                        | <input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu |
| 4A.2.1                                                         | <i>Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze documentul/documentele prin care se va demonstra certificarea și/sau autorizarea activității acestuia?</i>                                                                                                                             | <input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu |
| 4A.2.3                                                         | <i>Actele privind certificarea sau autorizarea sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>                                                                                                        | Adresa de internet: asp.gov.md                                     |
|                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Autoritatea sau organismul emitent(ă): Agenția Servicii Publice    |
|                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Referința exactă a documentației:                                  |
| 4A.3                                                           | Genurile de activitate, și/sau certificarea, și/sau autorizarea privind activitatea de întreprinzător, acoperă criteriile de selecție impuse de autoritatea / entitatea contractantă în anunțul / invitația de participare?                                                                        | <input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu |
| <b>B. Capacitatea economică și financiară</b>                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                    |
|                                                                | <b>Declarații bancare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                    |
| 4B.1                                                           | Operatorul economic este în măsură să furnizeze                                                                                                                                                                                                                                                    | <input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu |

|                                                    |                                                                                                                                                                                                                   |                                                                       |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
|                                                    | declarații bancare sau, după caz, dovezi privind asigurarea riscului profesional în conformitate cu cerințele din documentația de atribuire?                                                                      |                                                                       |
| 4B.1.1                                             | Informația menționată la punctul 4B.1 este disponibilă gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea ei.                                 | Adresa de internet:<br>NU                                             |
|                                                    |                                                                                                                                                                                                                   | Autoritatea sau organismul emitent(ă):<br>B.C. "Moldova Agroind Bank" |
|                                                    |                                                                                                                                                                                                                   | Referința exactă a documentației:                                     |
|                                                    | <b>Cifra de afaceri anuală</b> (volumul vânzărilor)                                                                                                                                                               |                                                                       |
| 4B.2                                               | Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră de afaceri anuală, după cum urmează:<br><i>Valoare</i> <i>Perioada</i><br>Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada   | <input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu    |
| 4B.2.1                                             | Specificați care este cifra de afaceri anuală, conform datelor din raportul financiar.                                                                                                                            | Valoarea<br>53 678 233<br>Anul 2022                                   |
|                                                    | <b>Cifra de afaceri medie anuală</b>                                                                                                                                                                              |                                                                       |
| 4B.3                                               | Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră medie anuală de afaceri, după cum urmează:<br><i>Valoare mai mare de</i><br>Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada | <input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu    |
| 4B.3.1                                             | Specificați cifra de afaceri, conform datelor din raportul financiar.                                                                                                                                             | 33 478 494                                                            |
|                                                    |                                                                                                                                                                                                                   | Anul 2019                                                             |
|                                                    |                                                                                                                                                                                                                   | 49 570 946                                                            |
|                                                    |                                                                                                                                                                                                                   | Anul 2020                                                             |
|                                                    |                                                                                                                                                                                                                   | 53 678 233                                                            |
|                                                    |                                                                                                                                                                                                                   | Anul 2021                                                             |
|                                                    |                                                                                                                                                                                                                   | Valoarea medie totală<br>45 575 891                                   |
|                                                    | <b>Raport financiar</b>                                                                                                                                                                                           |                                                                       |
| 4B.4                                               | Operatorul economic este în măsură să furnizeze raportul financiar înregistrat, extrase din raportul financiar?                                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu    |
| 4B.5                                               | Informațiile privind situația economică și financiară sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.                    | Adresa de internet:<br> text                                          |
|                                                    |                                                                                                                                                                                                                   | Autoritatea sau organismul emitent(ă):<br> text                       |
|                                                    |                                                                                                                                                                                                                   | Referința exactă a documentației:<br> text                            |
| <b>C. Capacitatea tehnică și/sau profesională.</b> |                                                                                                                                                                                                                   |                                                                       |
| 4C.1                                               | Operatorul economic este în măsură să furnizeze documentele solicitate de către autoritatea/entitatea contractantă în anunțul de participare, care demonstrează capacitatea tehnică și/sau                        | <input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu    |

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                    |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
|        | profesională pentru executarea viitorului contract.                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                    |
| 4C.1.1 | <i>Informațiile privind capacitatea tehnică și/sau profesională sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>                                                                                                                                       | Adresa de internet:<br> text                                       |
|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Autoritatea sau organismul emitent(ă):<br> text                    |
|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Referința exactă a documentației:<br> text                         |
|        | <b>Instalații tehnice și măsuri de asigurare a calității.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                    |
| 4C.2   | Operatorul economic este în măsură să furnizeze detalii referitoare la tehnicieni sau organismele tehnice, specificate în anunțul de participare/documentația de atribuire, pe care autoritatea/entitatea contractantă le poate solicita, în special cele responsabile de controlul calității în legătură cu acest exercițiu de achiziție publică? | <input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu |
| 4C.3   | Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la sistemele de management și de trasabilitate utilizate în cadrul lanțului de aprovizionare?                                                                                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu |
| 4C.3.1 | <i>Informațiile sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>                                                                                                                                                                                       | Adresa de internet:<br> text                                       |
|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Autoritatea sau organismul emitent(ă):<br> text                    |
|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Referința exactă a documentației:<br> text                         |
|        | <b>Utilaje, instalații și echipament tehnic.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                    |
| 4C.4   | Operatorul economic dispune de utilaje și echipament necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului de achiziție publică?                                                                                                                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu |
| 4C.5   | Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?                                                                                             | <input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu |
|        | <b>Pregătirea profesională și calificarea personalului.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                    |
| 4C.6   | Operatorul economic are în cadrul întreprinderii personal calificat conform cerințelor stabilite în anunțul de participare sau în documentația de atribuire?                                                                                                                                                                                       | <input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu |
| 4C.7   | Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație privind personalul de specialitate propus pentru executarea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?                                                                                                                        | <input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu |
| 4C.8   | Indicati efectivele medii anuale de personal angajat                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Anul 2019                                                          |

|         |                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         | din ultimii trei ani de activitate.                                                                                                                                                                                            | Angajați 65                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|         |                                                                                                                                                                                                                                | Anul 2020                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|         |                                                                                                                                                                                                                                | Angajați 51                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|         |                                                                                                                                                                                                                                | Anul 2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|         |                                                                                                                                                                                                                                | Angajați 67                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|         | <b>Numărul membrilor personalului de conducere</b>                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 4C.9    | Indicați numărul membrilor personalului de conducere ale operatorului economic pe parcursul ultimilor trei ani.                                                                                                                | Anul 2019                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|         |                                                                                                                                                                                                                                | Persoane 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|         |                                                                                                                                                                                                                                | Anul 2020                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|         |                                                                                                                                                                                                                                | Persoane 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|         |                                                                                                                                                                                                                                | Anul 2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|         |                                                                                                                                                                                                                                | Persoane 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|         | <b>Mostre, descrieri, fotografii.</b>                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 4C.10   | Operatorul economic este în măsură să furnizeze eşantioane (mostre), descrieri și/sau fotografii ale produselor/serviciilor care urmează să fie furnizate/prestate, conform cerințelor stabilite în documentația de atribuire? | <input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|         | <b>Pentru contractele de achiziție publică de lucrări</b>                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 4C.11   | În perioada de referință, operatorul economic a îndeplinit lucrări specifice sau similare obiectului de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire                                            | <input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 4C.11.1 | <i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea lucrărilor, valoarea lor, data de începere, data procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>                        | <i>Construcția sistemului de apeduct în comuna Cuhureștii de Sus, Cuhureștii de Jos, r-ul Florești. (Etapa I)</i><br>Co-Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Nord,<br>Beneficiar Primaria s. Băhrinești<br>14 682 006.38 MDL<br>PVTL nr. 63 din 26-05-2020<br>Termen de executie– 6 luni                                                                           |
| 4C.11.1 |                                                                                                                                                                                                                                | Construirea stației regionale de pompare a apelor menajere-Tohatin, Budești, Cruzești cu rețele de canalizare în baza proiectului Rețele de canalizare pentru localitățile Cruzești, Budești, Tohatin cu stație de pompare regională<br>Primăria Tohatin<br>Efectuat 17 871 988,75 MDL<br>PVTL 01 din 12-01-2021 și PVTL 02 din 08-04-2022<br>Termen de executie– 8 luni |
|         | <b>Pentru contractele de achiziție publică de bunuri</b>                                                                                                                                                                       | Nu se aplică                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 4C.12   | În perioada de referință, operatorul economic a efectuat livrări specifice obiectului de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația                                                                        | <input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                               | de atribuire?                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                      |
| 4C.12.1                                       | <i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea livrărilor, valoarea lor, data de începere, data furnizării, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>                                                                                                                         |                                                                                                                      |
|                                               | <b>Pentru contractele de achiziție publică de servicii</b>                                                                                                                                                                                                                          | Nu se aplică                                                                                                         |
| 4C.13                                         | În perioada de referință, operatorul economic a prestat servicii similare cu obiectul de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?                                                                                                               | <input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu                                                              |
| 4C.13.1                                       | <i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea serviciilor, valoarea lor, durata de execuție, data începerii, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>                                                                                                                       | text                                                                                                                 |
| 4C.14                                         | În cazul că răspunsul este Da pentru una din întrebările 4C.11 – 4C.13, puteți furniza dovezi prin care se va demonstra îndeplinirea lucrărilor, livrarea bunurilor, prestarea serviciilor similare conform cerințelor documentației de atribuire?                                  | <input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu                                                              |
| <b>D. Standarde de asigurare a calității.</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                      |
| 4D.1                                          | Operatorul economic este în măsură să furnizeze certificate emise de organisme independente prin care se atestă faptul că operatorul economic respectă standardele de asigurare a calității conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și în documentația atribuire?    | <input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu                                                   |
| 4D.2                                          | Informațiile privind standardele de asigurare a calității, sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.                                                                                 | Adresa de internet:<br> text                                                                                         |
|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Autoritatea sau organismul emitent(ă):<br>Organismul de Certificare a Sistemelor de Management (OC SM) ISO 9001:2015 |
|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Referința exactă a documentației:<br> text                                                                           |
| <b>E. Standarde de protecție a mediului</b>   |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                      |
| 4E.1                                          | Operatorul economic este în măsură să furnizeze certificate emise de organisme independente prin care se atestă faptul că operatorul economic respectă standardele de protecție a mediului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și în documentația de atribuire? | <input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu                                                   |
| 4E.2                                          | Informațiile privind standardele de protecția mediului, sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.                                                                                    | Adresa de internet:<br> text                                                                                         |
|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Autoritatea sau organismul emitent(ă):<br>Organismul de Certificare a Sistemelor de                                  |

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                    |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
|                                     |                                                                                                                                                                                                                                           | Management (OC SM) ISO 14001:2015                                  |
|                                     |                                                                                                                                                                                                                                           | Referința exactă a documentației:<br> text                         |
| <b>F. Permitearea controalelor.</b> |                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                    |
| 4F.1                                | Operatorul economic permite efectuarea verificărilor de către autoritatea/entitatea contractantă referitor la capacitățile economice și financiare, de producție sau tehnice privind executarea viitorului contract de achiziție publică? | <input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu |

## Capitolul V. Indicații generale pentru criteriile de calificare și selecție

Compartimentul se completează de către autoritatea/entitatea contractantă (coloana nr.2) și operatorii economici (coloana nr.3).

| Cod poziție                                                   | Conținutul cerințelor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Răspuns                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                             | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3                                                                                                                                                 |
| <b>A. Îndeplinirea tuturor criteriilor de selecție impuse</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                   |
| 5A.1                                                          | <p>Operatorul economic este în măsură să furnizeze în Sistemul informațional automatizat „Registrul de stat al achizițiilor publice” sau prin mijloace electronice, sau dacă e cazul, pe suport de hârtie autorității contractante: formularele, certificatele, avizele și alte documente indicate de către autoritatea/entitatea contractantă în anunțul de participare și în documentația de atribuire?</p> <p>Termen 1 zile lucrătoare de la solicitare.</p> <p><i>Notă. Numărul de zile se indică de către autoritatea contractantă ținând cont de cantitatea și caracterul documentelor solicitate.</i></p> | <input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu                                                                                |
| 5A.2                                                          | Informațiile care să îi permită autorității/entității contractante să obțină documentele indicate în anunțul de participare și în documentația de atribuire, sunt disponibile gratuit și direct prin accesarea unei baze de date naționale în orice stat? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <p>Adresa de internet:<br/> text </p> <p>Autoritatea sau organismul emitent(ă)<br/> text </p> <p>Referința exactă a documentației:<br/> text </p> |

## Capitolul VI. Preselecția candidaților pentru procedura de atribuire a contractului de achiziție publică

Compartimentul se solicită de către autoritatea contractantă doar în cadrul procedurilor de achiziție publică: licitația restrânsă, negociere, dialog competitiv și parteneriatul pentru inovare.

| Cod poziție | Conținutul cerințelor | Răspuns |
|-------------|-----------------------|---------|
|-------------|-----------------------|---------|

| 1         | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 3                                                       |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>A.</b> | <b>Îndeplinirea tuturor criteriilor de selecție impuse</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>Nu se aplică</b>                                     |
| 6A.1      | Operatorul economic/candidatul îndeplinește criteriile de selecție stabilite de către autoritatea contractantă în anunțul de participare și în documentația de atribuire.                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu |
| 6A.2      | Operatorul economic/candidatul dispune și este în măsură să furnizeze în Sistemul informațional automatizat „Registrul de stat al achizițiilor publice” sau prin mijloace electronice, sau dacă e cazul, pe suport de hârtie autorității contractante certificate sau alte forme de documente justificative, după cum este cerut în anunțul de participare și în documentația de atribuire. | <input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu |

## Capitolul VII. Declarații finale

Operatorul economic declară că informațiile prezentate în capitolele II – V (după caz II-VI) sunt exacte și corect furnizate, cunoscând pe deplin consecințele cazurilor grave de declarații false.

Operatorul economic declară în mod oficial, că poate să furnizeze la solicitarea autorității/entității contractante fără întârziere, certificatele și documentele justificative solicitate, cu excepția cazului în care autoritatea/entitatea contractantă are posibilitatea de a obține documentele justificative în cauză direct prin accesarea unei baze de date relevante, care este disponibilă gratuit, cu condiția că operatorul economic să fi furnizat informațiile necesare (adresa de internet, autoritatea sau organismul emitent(ă), referința exactă a documentației) care să îi permită autorității contractante sau entității contractante să facă acest lucru și se consimte accesul la informațiile menționate, în cazul în care acest lucru este necesar.

Operatorul economic declară în mod oficial că este de acord ca AGENȚIA ASIGURARE RESURSE ȘI ADMINISTRARE PATRIMONIU A MINISTERULUI APĂRĂRII, astfel cum este descrisă în capitolul I secțiunea A să obțină acces la documentele justificative privind informațiile pe care le-a furnizat în acest DUAЕ în scopul desfășurării procedurii de achiziție ” **Lucrări de reparație capitală a sistemelor de apeduct central din cadrul Regimentului de rachete antiaeriene (localitate Dănceni)**” (informația desfășurată este plasată în SIA „RSAP MTender”. (Se va completa și semna de către operatorul economic)

Nume: Alexandru Ciocan

Funcția: Administrator

Data: 27-05-2022

Adresa: mun. Chișinău, str. Varnița, 18, MD 2023

Semnătura Electronică

**Reparatia sistemului de apeduct  
central a unei subunitati si din  
cadrul regimentului de  
racheteantiaeriene  
(l.d.p.Dancen).N07/22-A1-TH**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1  
Castel de apa V=50m3, H=18m .Platforma A1**

**Valoarea de deviz 1 330 520,30 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.  | 7122050013400  | Zidar                     | h-om | 33,630  | 60,00 | 2 017,80          |
| 2.  | 7123010010200  | Betonist                  | h-om | 268,097 | 60,00 | 16 085,82         |
| 3.  | 7123020011140  | Fierar beton              | h-om | 15,271  | 60,00 | 916,26            |
| 4.  | 7124010010700  | Dulgher                   | h-om | 33,040  | 60,00 | 1 982,40          |
| 5.  | 71240100107001 | Dulgher                   | h-om | 6,825   | 60,00 | 409,50            |
| 6.  | 7129020012800  | Pavator                   | h-om | 4,025   | 60,00 | 241,50            |
| 7.  | 7129040010110  | Asfaltator                | h-om | 13,976  | 60,00 | 838,56            |
| 8.  | 7134030012200  | Izolator hidrofug         | h-om | 8,904   | 60,00 | 534,24            |
| 9.  | 7136050012000  | Instalator alimentari apa | h-om | 364,836 | 60,00 | 21 890,16         |
| 10. | 7136080025000  | Montator conducte         | h-om | 30,149  | 60,00 | 1 808,94          |
| 11. | 7136080025001  | Montator                  | h-om | 0,672   | 60,00 | 40,32             |
| 12. | 7137010011500  | Electrician               | h-om | 2,016   | 60,00 | 120,96            |
| 13. | 7141020013300  | Zugrav vopsitor           | h-om | 0,368   | 60,00 | 22,08             |
| 14. | 7141020013400  | Vopsitor industrial       | h-om | 4,528   | 60,00 | 271,68            |
| 15. | 7212030022700  | Sudor                     | h-om | 20,181  | 60,00 | 1 210,86          |
| 16. | 7213050013100  | Tinichigiu                | h-om | 2,060   | 60,00 | 123,60            |
| 17. | 7214240021810  | Lacatus CM                | h-om | 77,155  | 60,00 | 4 629,30          |
| 18. | 9310060019900  | Muncitor necalificat      | h-om | 253,204 | 60,00 | 15 192,24         |
| 19. | 9310060019920  | Muncitor deservire CM     | h-om | 99,846  | 60,00 | 5 990,76          |
| 20. | 9310060019922  | Muncitor deservire        | h-om | 50,536  | 60,00 | 3 032,16          |
| 21. | 9310060019930  | Muncitor                  | h-om | 568,335 | 60,00 | 34 100,10         |
|     |                | <b>Total manopera</b>     |      |         |       | <b>111 459,24</b> |

**Materiale:**

|    |               |                                     |    |         |          |           |
|----|---------------|-------------------------------------|----|---------|----------|-----------|
| 1. | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)            | kg | 6,227   | 15,00    | 93,40     |
| 2. | 1111000100010 | Mixtura asfaltica                   | kg | 378,901 | 1,65     | 625,19    |
| 3. | 1111000100013 | Mixtura asfaltica preparata la cald | t  | 10,360  | 1 650,00 | 17 094,00 |
| 4. | 1111000100017 | Deseuri textile de matase           | kg | 0,276   | 50,00    | 13,80     |
| 5. | 1111000100035 | Adeband de 50 mm latime nii 4065    | m2 | 20,976  | 55,00    | 1 153,68  |

|     |                |                                                                            |     |         |            |            |
|-----|----------------|----------------------------------------------------------------------------|-----|---------|------------|------------|
| 6.  | 1411122201752  | Piatra sparta                                                              | m3  | 19,616  | 300,00     | 5 884,80   |
| 7.  | 1421102200000  | Nisip bitumat                                                              | t   | 0,283   | 15 000,00  | 4 245,00   |
| 8.  | 1421102200290  | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                      | m3  | 6,195   | 300,00     | 1 858,50   |
| 9.  | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                          | m3  | 12,474  | 250,00     | 3 118,50   |
| 10. | 1421402200393  | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                        | m3  | 4,588   | 300,00     | 1 376,40   |
| 11. | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                            | kg  | 0,686   | 15,00      | 10,28      |
| 12. | 1714227322926  | Fringhie de cinepa gudronata                                               | kg  | 78,070  | 15,00      | 1 171,04   |
| 13. | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                                                   | m3  | 0,038   | 10 000,00  | 380,00     |
| 14. | 2010102901170  | Bile, manele D=15-18 cm                                                    | m3  | 1,862   | 8 500,00   | 15 827,00  |
| 15. | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                      | m3  | 0,283   | 10 000,00  | 2 830,00   |
| 16. | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                        | m3  | 0,009   | 10 000,00  | 90,00      |
| 17. | 2010102906951  | Bara de lemn                                                               | m3  | 0,307   | 10 000,00  | 3 070,00   |
| 18. | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                         | m2  | 2,170   | 700,00     | 1 519,00   |
| 19. | 2010237318750  | Distantieri                                                                | buc | 145,247 | 5,00       | 726,23     |
| 20. | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                          | m2  | 0,650   | 700,00     | 455,00     |
| 21. | 2052152958990  | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                    | kg  | 53,336  | 0,80       | 42,67      |
| 22. | 2052152959010  | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                        | t   | 0,028   | 800,00     | 22,40      |
| 23. | 2112307324962  | Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri                  | kg  | 1,684   | 45,00      | 75,78      |
| 24. | 2112307324986  | Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul               | kg  | 0,893   | 40,00      | 35,72      |
| 25. | 22326503350    | Racord compresiune cu flansa d.50x1 1/2"                                   | buc | 1,000   | 100,00     | 100,00     |
| 26. | 22326503501    | Cot PE100 e/f 90* d.50 mm                                                  | buc | 2,020   | 100,00     | 202,00     |
| 27. | 22326503502    | Cot PE100 e/f 45* d.50 mm                                                  | buc | 1,010   | 100,00     | 101,00     |
| 28. | 22326503503    | Cruce fonta cu flanse ductila PN10 d.80/80 mm                              | buc | 1,000   | 1 600,00   | 1 600,00   |
| 29. | 22326503504    | Teu fonta cu flanse ductila PN10 d.80/80 mm                                | buc | 2,000   | 600,00     | 1 200,00   |
| 30. | 22326503505    | Teu fonta cu flanse ductila PN10 d.80/65 mm                                | buc | 1,000   | 600,00     | 600,00     |
| 31. | 22326503506    | Teu fonta cu flanse ductila PN10 d.80/50 mm                                | buc | 2,000   | 550,00     | 1 100,00   |
| 32. | 22326503507    | Teu fonta cu flanse ductila PN10 d.50/50 mm                                | buc | 1,000   | 500,00     | 500,00     |
| 33. | 23024520       | Castel de apa V=50 m/3 H=18m                                               | buc | 1,000   | 330 000,00 | 330 000,00 |
| 34. | 2320116200573  | Benzina auto tip CO/R 75                                                   | kg  | 1,091   | 26,00      | 28,37      |
| 35. | 2320156200901  | Motorina                                                                   | kg  | 34,831  | 26,00      | 905,61     |
| 36. | 2320156200951  | Motorina motor DIESEL-ld                                                   | kg  | 6,248   | 26,00      | 162,44     |
| 37. | 2320166200676  | White spirit                                                               | kg  | 1,710   | 20,00      | 34,20      |
| 38. | 2320187315789  | Decofrol                                                                   | kg  | 3,612   | 20,00      | 72,24      |
| 39. | 23203226000001 | Bitum taiat (cut-back)                                                     | t   | 0,038   | 20 000,00  | 760,00     |
| 40. | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                    | kg  | 642,459 | 20,00      | 12 849,18  |
| 41. | 2320322600282  | Bitum pentru protectie conducte                                            | kg  | 3,124   | 20,00      | 62,48      |
| 42. | 2320322600374  | Citom                                                                      | kg  | 0,893   | 15,00      | 13,39      |
| 43. | 23214000       | Mufa PE100 e/f d.63/50 mm                                                  | buc | 5,050   | 100,00     | 505,00     |
| 44. | 232140001      | Cot PEHD RC PE100 90* d.90 mm                                              | buc | 1,030   | 220,00     | 226,60     |
| 45. | 2321400010     | Robinet cu bila FI/FE 1"                                                   | buc | 1,040   | 70,00      | 72,80      |
| 46. | 2321400011     | Robinet cu bila FI/FE 3/4"                                                 | buc | 2,080   | 70,00      | 145,60     |
| 47. | 2321400012     | Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d.80/90 mm | buc | 2,000   | 190,00     | 380,00     |
| 48. | 2321400013     | Capat flansa PEHD RC PE100 d.50 mm                                         | buc | 1,030   | 45,00      | 46,35      |
| 49. | 232140002      | Cot PEHD RC PE100 90* d.75 mm                                              | buc | 1,030   | 245,00     | 252,35     |
| 50. | 232140003      | Cot e/f PEHD RC PE100 90* d.63 mm                                          | buc | 1,010   | 140,00     | 141,40     |
| 51. | 232140004      | Cot e/f PEHD RC PE100 11* d.90 mm                                          | buc | 3,030   | 220,00     | 666,60     |
| 52. | 232140005      | Cot e/f PEHD RC PE100 45* d.63 mm                                          | buc | 2,020   | 150,00     | 303,00     |
| 53. | 232140006      | Teu de bransament cu colier d. 90/32 mm                                    | buc | 1,010   | 270,00     | 272,70     |
| 54. | 232140007      | Teu de bransament cu colier d. 90/25 mm                                    | buc | 2,020   | 270,00     | 545,40     |
| 55. | 232140008      | Racord compresiune PE cu filet alama d.32/1"                               | buc | 1,000   | 100,00     | 100,00     |
| 56. | 232140009      | Racord compresiune PE cu filet alama d.25/3/4"                             | buc | 2,000   | 100,00     | 200,00     |
| 57. | 23222500       | Teava din otel d.89x4.0 mm                                                 | m   | 16,968  | 250,00     | 4 242,00   |

|      |                |                                                                      |     |           |          |           |
|------|----------------|----------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|-----------|
| 58.  | 232225001      | Teava din otel d.57x3.0 mm                                           | m   | 27,573    | 210,00   | 5 790,33  |
| 59.  | 232225002      | Teava din otel d.16x1.4 mm                                           | m   | 0,530     | 120,00   | 63,60     |
| 60.  | 235204100      | Robinet cu sertar cauciucat fonta PN10 d.65 mm                       | buc | 2,080     | 800,00   | 1 664,00  |
| 61.  | 2352041001     | Reductie concentrica fonta cu flanse ductila PN10 d.80/50 mm         | buc | 1,000     | 350,00   | 350,00    |
| 62.  | 2352041002     | Filtru Y de retinere impuritati d.50 mm                              | buc | 4,160     | 650,00   | 2 704,00  |
| 63.  | 2352041003     | Clapeta de retinere d.50 mm                                          | buc | 4,160     | 1 200,00 | 4 992,00  |
| 64.  | 2352041004     | Mufa redusa PE d.50/32                                               | buc | 8,240     | 110,00   | 906,40    |
| 65.  | 23556600000    | Flansa din otel pentru sudura d.75 mm                                | buc | 1,030     | 150,00   | 154,50    |
| 66.  | 235566500000   | Capat flansa PEHD RC PE100 d.75 mm                                   | buc | 1,030     | 45,00    | 46,35     |
| 67.  | 235566520      | Robinet cu sertar cauciucat fonta d.80 mm                            | buc | 9,360     | 940,00   | 8 798,40  |
| 68.  | 2355665201     | Robinet cu sertar cauciucat fonta d.50 mm                            | buc | 11,440    | 640,00   | 7 321,60  |
| 69.  | 23556652010    | Capat flansa PEHD RC PE100 d.90 mm                                   | buc | 12,360    | 55,00    | 679,80    |
| 70.  | 23556652011    | Capat flansa PEHD RC PE100 d.63 mm                                   | buc | 7,210     | 35,00    | 252,35    |
| 71.  | 23556652012    | Flansa din otel pentru sudura d.90 mm                                | buc | 12,360    | 242,00   | 2 991,12  |
| 72.  | 23556652013    | Flansa din otel pentru sudura d.63 mm                                | buc | 7,210     | 193,00   | 1 391,53  |
| 73.  | 23556652014    | Flansa din otel pentru sudura d.80 mm                                | buc | 8,400     | 242,00   | 2 032,80  |
| 74.  | 23556652015    | Flansa din otel pentru sudura d.50 mm                                | buc | 8,280     | 154,00   | 1 275,12  |
| 75.  | 2355665202     | Robinet antiincendiar d.50 mm                                        | buc | 2,080     | 650,00   | 1 352,00  |
| 76.  | 2355665203     | Teu sudat din otel d.80/50 mm                                        | buc | 1,020     | 220,00   | 224,40    |
| 77.  | 2355665204     | Teu sudat din otel d.50/50 mm                                        | buc | 1,020     | 96,00    | 97,92     |
| 78.  | 2355665205     | Teu sudat din otel d.80/15mm                                         | buc | 1,020     | 350,00   | 357,00    |
| 79.  | 2355665206     | Cap mufa conexiune PE d.50 mm                                        | buc | 2,060     | 80,00    | 164,80    |
| 80.  | 2355665207     | Cot PE 45* d.90 mm                                                   | buc | 3,030     | 150,00   | 454,50    |
| 81.  | 2355665208     | Cot PE 45* d.63 mm                                                   | buc | 2,020     | 100,00   | 202,00    |
| 82.  | 2355665209     | Cot otel d.50 mm                                                     | buc | 3,060     | 341,00   | 1 043,46  |
| 83.  | 235652410      | Teava din polietilena PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d.90 mm (triplustrat) | m   | 454,496   | 85,00    | 38 632,16 |
| 84.  | 2356524101     | Teava din polietilena PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d.75 mm (triplustrat) | m   | 70,400    | 60,00    | 4 224,00  |
| 85.  | 2356524102     | Teava din polietilena PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d.50 mm (triplustrat) | m   | 97,291    | 26,00    | 2 529,57  |
| 86.  | 2356524103     | Teava din polietilena PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d.32 mm (triplustrat) | m   | 35,105    | 12,00    | 421,26    |
| 87.  | 2356524104     | Teava din polietilena PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d.25 mm (triplustrat) | m   | 22,066    | 8,00     | 176,53    |
| 88.  | 2356524105     | Teava din polietilena PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d.63 mm (triplustrat) | m   | 547,638   | 42,00    | 23 000,80 |
| 89.  | 2356524106     | Teava din PVC d.200 L=200 mm(tub protectie)                          | m   | 5,997     | 200,00   | 1 199,40  |
| 90.  | 2356524107     | Banda de avertizare apa                                              | m   | 1 207,000 | 0,55     | 663,85    |
| 91.  | 2356530        | Hidrant subteran de incendiu PN16 DN80 H=1,0m                        | buc | 1,000     | 3 000,00 | 3 000,00  |
| 92.  | 23565301       | Indicator hidrant de incendiu                                        | buc | 2,000     | 100,00   | 200,00    |
| 93.  | 23565302       | Debimetru clasa C (CYBER) d32mm(analog)                              | buc | 4,000     | 1 650,00 | 6 600,00  |
| 94.  | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                            | m3  | 4,016     | 40,00    | 160,64    |
| 95.  | 2412126100010  | Miniu de plumb                                                       | kg  | 0,065     | 55,00    | 3,58      |
| 96.  | 2413217309637  | Cloramina B                                                          | kg  | 3,375     | 60,00    | 202,50    |
| 97.  | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                              | kg  | 8,925     | 30,00    | 267,75    |
| 98.  | 2414317346207  | Stearina                                                             | kg  | 0,121     | 30,00    | 3,63      |
| 99.  | 24165373438290 | Amestec "Penetron"                                                   | kg  | 106,200   | 120,00   | 12 744,00 |
| 100. | 2430116100000  | Email clorcauciuc                                                    | kg  | 5,484     | 40,00    | 219,36    |
| 101. | 2430116100797  | Grund miniu de plumb V-351                                           | kg  | 0,031     | 40,00    | 1,24      |
| 102. | 2430116103220  | Vopsea alba V-101-1                                                  | kg  | 0,041     | 45,00    | 1,84      |
| 103. | 2430116104195  | Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65                | kg  | 4,600     | 45,00    | 207,00    |
| 104. | 2430126103294  | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                             | kg  | 0,738     | 45,00    | 33,21     |

|      |                  |                                                                               |     |           |          |           |
|------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|-----------|
| 105. | 2430226100814    | Grund miniu G 355-6                                                           | kg  | 2,742     | 40,00    | 109,68    |
| 106. | 2430226109420    | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                          | kg  | 0,386     | 40,00    | 15,44     |
| 107. | 2513736601000    | Garnituri cauciuc cu insertii                                                 | buc | 38,007    | 5,00     | 190,03    |
| 108. | 2513736601700    | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                               | buc | 0,666     | 7,00     | 4,66      |
| 109. | 2513736621810    | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime | kg  | 0,121     | 70,00    | 8,47      |
| 110. | 2513736621815    | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime    | kg  | 0,137     | 70,00    | 9,59      |
| 111. | 2651122100402    | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                 | kg  | 1 599,316 | 2,00     | 3 198,63  |
| 112. | 2652102100696    | Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146                               | kg  | 1,849     | 15,00    | 27,73     |
| 113. | 2653102100880    | Filer de calcar saci S 539                                                    | kg  | 16,048    | 30,00    | 481,44    |
| 114. | 26611264330012   | Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)                               | buc | 3,000     | 917,00   | 2 751,00  |
| 115. | 26611264330911   | Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)                                               | buc | 7,000     | 250,00   | 1 750,00  |
| 116. | 26611264330913   | Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)                                 | buc | 7,000     | 373,00   | 2 611,00  |
| 117. | 26611264331010   | Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)                                | buc | 3,000     | 1 000,00 | 3 000,00  |
| 118. | 26611264331011   | Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)                                | buc | 3,000     | 917,00   | 2 751,00  |
| 119. | 26611264331014   | Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1(0,10 m3)                            | buc | 3,000     | 900,00   | 2 700,00  |
| 120. | 26611264331520   | Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)                                | buc | 2,000     | 1 417,00 | 2 834,00  |
| 121. | 26611264331521   | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)                                 | buc | 2,000     | 850,00   | 1 700,00  |
| 122. | 26611264331522   | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)                               | buc | 2,000     | 850,00   | 1 700,00  |
| 123. | 26611264331523   | Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3)                            | buc | 1,000     | 1 578,00 | 1 578,00  |
| 124. | 26611264331523 1 | Placi prefabricate pt. camine KIIPI2-15-1(0,27 m3)                            | buc | 1,000     | 1 578,00 | 1 578,00  |
| 125. | 26611264332010   | Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)                                | buc | 2,000     | 2 100,00 | 4 200,00  |
| 126. | 26611264332012   | Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-20-1(0,51 m3)                            | buc | 2,000     | 2 200,00 | 4 400,00  |
| 127. | 26611264332021   | Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)                                | buc | 8,000     | 1 800,00 | 14 400,00 |
| 128. | 2663102100000    | Beton                                                                         | m3  | 34,207    | 1 250,00 | 42 758,75 |
| 129. | 26631021000252 0 | Beton M100                                                                    | m3  | 0,050     | 1 200,00 | 60,00     |
| 130. | 2663102100919    | Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)                                                 | m3  | 1,847     | 1 200,00 | 2 216,40  |
| 131. | 2663102100933    | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                     | m3  | 0,687     | 1 200,00 | 824,40    |
| 132. | 2663102100945    | Beton de ciment clasa B12,5/M150                                              | m3  | 0,255     | 1 250,00 | 318,75    |
| 133. | 2663102100957    | Beton de ciment clasa B15/M200                                                | m3  | 2,025     | 1 250,00 | 2 531,25  |
| 134. | 2664102100013    | Mortar asfaltic                                                               | t   | 3,948     | 1 650,00 | 6 514,20  |
| 135. | 2664102101126    | Var                                                                           | kg  | 1,665     | 15,00    | 24,97     |
| 136. | 2664102101196    | Mortar -ciment M 50                                                           | m3  | 0,669     | 950,00   | 635,55    |
| 137. | 2681116002000    | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm                             | buc | 0,917     | 1 100,00 | 1 008,70  |
| 138. | 2710403600502    | Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm                                              | kg  | 0,536     | 35,00    | 18,76     |
| 139. | 2710602100000    | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                               | kg  | 18,202    | 50,00    | 910,10    |
| 140. | 2710602300000    | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                       | kg  | 83,763    | 50,00    | 4 188,15  |
| 141. | 2710603420379    | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                               | kg  | 1,193     | 50,00    | 59,65     |
| 142. | 2734113803207    | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                   | kg  | 3,167     | 45,00    | 142,51    |
| 143. | 2734113803233    | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                 | kg  | 2,213     | 50,00    | 110,65    |
| 144. | 2734113803881    | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                          | kg  | 4,906     | 40,00    | 196,24    |
| 145. | 2744125904770    | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G                                         | kg  | 0,485     | 55,00    | 26,68     |
| 146. | 2744233336462    | Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm                                   | kg  | 8,080     | 60,00    | 484,80    |

|      |                |                                                             |     |         |          |                   |
|------|----------------|-------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-------------------|
| 147. | 2775276309886  | Confectii metalice inglobate in beton                       | kg  | 316,740 | 35,00    | 11 085,90         |
| 148. | 2811236305661  | Scara cu vanguri din otel                                   | kg  | 130,700 | 40,00    | 5 228,00          |
| 149. | 2811236309800  | Confectii metalice diverse                                  | kg  | 73,800  | 35,00    | 2 583,00          |
| 150. | 2811236309900  | Confectii metalice                                          | kg  | 3,361   | 35,00    | 117,64            |
| 151. | 2862306829940  | Perii circulare din sirma d 150                             | buc | 0,092   | 20,00    | 1,84              |
| 152. | 2873122004100  | Plase sudate                                                | kg  | 397,031 | 35,00    | 13 896,09         |
| 153. | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                  | kg  | 2,880   | 30,00    | 86,40             |
| 154. | 2873155900311  | Electrozi E-42A, 4 mm                                       | kg  | 0,032   | 55,00    | 1,76              |
| 155. | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                     | kg  | 1,953   | 55,00    | 107,42            |
| 156. | 2873155901261  | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm                 | kg  | 5,801   | 55,00    | 319,05            |
| 157. | 2874115800001  | Suruburi hexagonale cu piulite                              | buc | 173,040 | 10,00    | 1 730,40          |
| 158. | 2874115801000  | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                  | buc | 64,000  | 10,00    | 640,00            |
| 159. | 2874115821760  | Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8                         | buc | 8,080   | 9,00     | 72,72             |
| 160. | 2874115825003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                       | buc | 1,950   | 7,00     | 13,65             |
| 161. | 2874115826423  | Surub hexagonal M-6x30 mm                                   | buc | 8,240   | 2,00     | 16,48             |
| 162. | 2874115840558  | Piulita hexag. M16                                          | buc | 8,080   | 2,00     | 16,16             |
| 163. | 2874115840924  | Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6                       | buc | 8,240   | 1,00     | 8,24              |
| 164. | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10                                 | buc | 1,950   | 1,00     | 1,95              |
| 165. | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10                                           | kg  | 0,033   | 77,00    | 2,54              |
| 166. | 2874145893787  | Cuie de constructii                                         | kg  | 1,091   | 30,00    | 32,73             |
| 167. | 2875274108000  | Cot cu picior pentru hidrant                                | buc | 1,010   | 500,00   | 505,00            |
| 168. | 28752742000011 | Capac din fonta ductila B125                                | buc | 7,000   | 1 365,00 | 9 555,00          |
| 169. | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                          | kg  | 0,195   | 50,00    | 9,75              |
| 170. | 3255000        | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie | kg  | 178,320 | 2,00     | 356,64            |
| 171. | 4011106202741  | Energie electrica                                           | kw  | 3,124   | 1,51     | 4,71              |
| 172. | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.    | m3  | 11,292  | 13,00    | 146,80            |
| 173. | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                               | m3  | 10,503  | 13,00    | 136,54            |
| 174. | 4100116202820  | Apa potabila                                                | m3  | 142,650 | 13,00    | 1 854,45          |
| 175. | 4100126202818  | Apa                                                         | m3  | 25,000  | 10,00    | 250,00            |
|      |                | <b>Total materiale de constructii</b>                       |     |         |          | <b>723 721,44</b> |

#### Utilaje de constructii:

|     |                |                                                                                    |      |        |        |           |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------|
| 1.  | 12340002506    | Compresor 5-6 m3/min                                                               | h-ut | 3,193  | 150,00 | 478,95    |
| 2.  | 2410520006700  | Automacara                                                                         | h-ut | 30,556 | 450,00 | 13 750,20 |
| 3.  | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 14,364 | 180,00 | 2 585,52  |
| 4.  | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                                                  | h-ut | 2,414  | 150,00 | 362,10    |
| 5.  | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 7,181  | 150,00 | 1 077,15  |
| 6.  | 2912340002509  | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min               | h-ut | 2,453  | 80,00  | 196,24    |
| 7.  | 2922140006702  | Macara de fereastr                                                                 | h-ut | 1,301  | 500,00 | 650,50    |
| 8.  | 2922140006703  | Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)                                             | h-ut | 0,047  | 500,00 | 23,50     |
| 9.  | 2922140006704  | Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf                                         | h-ut | 0,524  | 500,00 | 262,00    |
| 10. | 2922140007000  | Macara                                                                             | h-ut | 3,012  | 450,00 | 1 355,40  |
| 11. | 2940420002422  | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                           | h-ut | 5,831  | 100,00 | 583,10    |
| 12. | 2940420007690  | Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp                                   | h-ut | 1,858  | 120,00 | 222,96    |
| 13. | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                          | h-ut | 14,400 | 100,00 | 1 440,00  |
| 14. | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                      | h-ut | 28,000 | 150,00 | 4 200,00  |
| 15. | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                          | h-ut | 0,361  | 400,00 | 144,40    |
| 16. | 2952240004003  | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                | h-ut | 0,325  | 250,00 | 81,25     |
| 17. | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                   | h-ut | 1,695  | 250,00 | 423,75    |
| 18. | 2952240005100  | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                       | h-ut | 0,325  | 150,00 | 48,75     |

|     |               |                                                             |      |         |        |                   |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-------------------|
| 19. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 29,646  | 500,00 | 14 823,00         |
| 20. | 2952260003540 | Buldozer                                                    | h-ut | 33,211  | 450,00 | 14 944,95         |
| 21. | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                         | h-ut | 13,603  | 450,00 | 6 121,35          |
| 22. | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                       | h-ut | 0,419   | 550,00 | 230,45            |
| 23. | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                       | h-ut | 4,284   | 60,00  | 257,04            |
| 24. | 2952270003017 | Aparat de zugravit electric 0,5 kw                          | h-ut | 0,359   | 130,00 | 46,67             |
| 25. | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                        | h-ut | 18,384  | 60,00  | 1 103,04          |
| 26. | 2952270003301 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw    | h-ut | 5,000   | 100,00 | 500,00            |
| 27. | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw                                  | h-ut | 0,054   | 130,00 | 7,02              |
| 28. | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                             | h-ut | 5,646   | 40,00  | 225,84            |
| 29. | 2952270003700 | Centrala de beton                                           | h-ut | 2,750   | 120,00 | 330,00            |
| 30. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)       | h-ut | 117,686 | 180,00 | 21 183,48         |
| 31. | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                      | h-ut | 0,614   | 60,00  | 36,84             |
| 32. | 2952270004030 | Topitor bitum de 400 l                                      | h-ut | 2,027   | 50,00  | 101,35            |
| 33. | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive        | h-ut | 77,028  | 100,00 | 7 702,80          |
| 34. | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                               | h-ut | 15,210  | 70,00  | 1 064,70          |
| 35. | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                            | h-ut | 6,640   | 150,00 | 996,00            |
| 36. | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                              | h-ut | 14,400  | 100,00 | 1 440,00          |
| 37. | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                   | h-ut | 0,256   | 150,00 | 38,40             |
| 38. | 3110500003004 | Convertizor de sudura de 14 kw                              | h-ut | 2,550   | 150,00 | 382,50            |
| 39. | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                    | h-ut | 28,000  | 400,00 | 11 200,00         |
| 40. | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                             | h-ut | 25,779  | 450,00 | 11 600,55         |
| 41. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                        | h-ut | 0,582   | 500,00 | 291,00            |
| 42. | 3410540000001 | Autocamion, 5 t                                             | h-ut | 5,824   | 350,00 | 2 038,40          |
| 43. | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                           | h-ut | 5,184   | 450,00 | 2 332,80          |
| 44. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire               | h-ut | 45,071  | 350,00 | 15 774,85         |
|     |               | <b>Total utilaje de constructii</b>                         |      |         |        | <b>142 658,80</b> |

|       |         |              |
|-------|---------|--------------|
| Total | lei     | 1 108 766,92 |
| TVA   | 20,00 % | 221 753,38   |

**Total deviz:**

**1 330 520,  
30**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia sistemului de apeduct central a   Investitor**  
**unei subunitati si din cadrul regimentului de**  
**racheteantiaeriene (I.d.p. Danceni).N07/22-A1-**  
**TH**

## 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. Valoarea utilajului.</b>                                                                                              |      |                                        |                      |                        |
| 1      | Pret de piata               | Castel de apa V=50 m/3 H=18m                                                                                                | buc  |                                        |                      | 330 000,00<br>0,00     |
|        | 23024520                    | Castel de apa V=50 m/3 H=18m                                                                                                | buc  | 1,0000                                 | 330 000,00           | 330 000,00             |
| 2      | Pret de piata               | Hidrant subteran de incendiu PN16 DN80 H=1,0m                                                                               | buc  |                                        |                      | 3 000,00<br>0,00       |
|        | 2356530                     | Hidrant subteran de incendiu PN16 DN80 H=1,0m                                                                               | buc  | 1,0000                                 | 3 000,00             | 3 000,00               |
| 3      | Pret de piata               | Indicator hidrant de incendiu                                                                                               | buc  |                                        |                      | 100,00<br>0,00         |
|        | 23565301                    | Indicator hidrant de incendiu                                                                                               | buc  | 1,0000                                 | 100,00               | 100,00                 |
| 4      | Pret de piata               | Debimetru clasa C (CYBER) d32mm (analog)                                                                                    | buc  |                                        |                      | 1 650,00<br>0,00       |
|        | 23565302                    | Debimetru clasa C (CYBER) d32mm(analog)                                                                                     | buc  | 1,0000                                 | 1 650,00             | 1 650,00               |
|        |                             | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                |      |                                        |                      |                        |
| 5      | CL51A                       | Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.                                                                  | t    |                                        |                      | 10 108,49<br>5 460,00  |
|        | 9310060019930               | Muncitor                                                                                                                    | h-om | 91,0000                                | 60,00                | 5 460,00               |
|        | 2410520006700               | Automacara                                                                                                                  | h-ut | 4,9500                                 | 450,00               | 2 227,47               |
|        | 2952260003540               | Buldozer                                                                                                                    | h-ut | 5,3800                                 | 450,00               | 2 421,02               |
| 6      | AcB06B                      | Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm                            | buc  |                                        |                      | 784,42<br>163,20       |
|        | 7136050012000               | Instalator alimentari apa                                                                                                   | h-om | 2,7200                                 | 60,00                | 163,20                 |
|        | 2875274108000               | Cot cu picior pentru hidrant                                                                                                | buc  | 1,0000                                 | 500,00               | 505,00                 |
|        | 2513736621815               | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime                                                  | kg   | 0,1360                                 | 70,00                | 9,59                   |
|        | 2874115821760               | Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8                                                                                         | buc  | 8,0000                                 | 9,00                 | 72,72                  |
|        | 2874115840558               | Piulita hexag. M16                                                                                                          | buc  | 8,0000                                 | 2,00                 | 16,16                  |
|        | 1421102200525               | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                           | m3   | 0,0700                                 | 250,00               | 17,75                  |
| 7      | AcB04B                      | Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, Debimetru d32mm | buc  |                                        |                      | 227,99<br>90,00        |
|        | 7136050012000               | Instalator alimentari apa                                                                                                   | h-om | 1,5000                                 | 60,00                | 90,00                  |
|        | 2744233336462               | Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm                                                                                 | kg   | 2,0000                                 | 60,00                | 121,20                 |
|        | 2744125904770               | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G                                                                                       | kg   | 0,1200                                 | 55,00                | 6,67                   |
|        | 2513736621810               | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime                                               | kg   | 0,0300                                 | 70,00                | 2,12                   |
|        | 2414317346207               | Stearina                                                                                                                    | kg   | 0,0300                                 | 30,00                | 0,91                   |
|        | 2320116200573               | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                    | kg   | 0,2700                                 | 26,00                | 7,09                   |
| 8      | AcF09A                      | Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare   | buc  |                                        |                      | 85,08<br>61,80         |
|        | 7213050013100               | Tinichigiu                                                                                                                  | h-om | 1,0300                                 | 60,00                | 61,80                  |
|        | 2710403600502               | Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm                                                                                            | kg   | 0,2600                                 | 35,00                | 9,38                   |
|        | 2874115826423               | Surub hexagonal M-6x30 mm                                                                                                   | buc  | 4,0000                                 | 2,00                 | 8,24                   |
|        | 2874115840924               | Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6                                                                                       | buc  | 4,0000                                 | 1,00                 | 4,12                   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5      | 6      | 7                  |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------------------|
|    | 2430116100797 | Grund miniu de plumb V-351                                                                                                                                                                                                     | kg     | 0,0150 | 40,00  | 0,62               |
|    | 2430116103220 | Vopsea alba V-101-1                                                                                                                                                                                                            | kg     | 0,0200 | 45,00  | 0,92               |
|    |               | <b>3. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                               |        |        |        |                    |
|    |               | <b>3.1. Lucrari terasamente.</b>                                                                                                                                                                                               |        |        |        |                    |
|    |               | <b>3.1.1. Lucrari terasamente.(Pe conducte L=1207m)</b>                                                                                                                                                                        |        |        |        |                    |
| 9  | 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 |        |        | 1 024,98<br>0,00   |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                    | h-ut   | 2,0500 | 500,00 | 1 024,98           |
| 10 | TsA20B        | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                      | m3     |        |        | 123,60<br>123,60   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 2,0600 | 60,00  | 123,60             |
| 11 | TsA16E1       | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu | m3     |        |        | 159,00<br>159,00   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 2,4100 | 60,00  | 144,60             |
|    | 7137010011500 | Electrician                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,2400 | 60,00  | 14,40              |
| 12 | TsC03F1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)                                | 100 m3 |        |        | 1 125,00<br>0,00   |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                    | h-ut   | 2,2500 | 500,00 | 1 125,00           |
| 13 | TsI50B        | Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km                                                                                                                                                                   | t      |        |        | 22,40<br>0,00      |
|    | 3410540000001 | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0640 | 350,00 | 22,40              |
| 14 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                               | 100 m3 |        |        | 242,66<br>21,62    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,3600 | 60,00  | 21,62              |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0040 | 300,00 | 1,03               |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,4000 | 550,00 | 220,00             |
| 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 |        |        | 490,49<br>0,00     |
|    | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 1,0900 | 450,00 | 490,49             |
| 16 | TsD05B        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                      | 100 m3 |        |        | 2 226,60<br>529,20 |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 8,8200 | 60,00  | 529,20             |
|    | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                          | h-ut   | 9,4300 | 180,00 | 1 697,39           |
|    |               | <b>3.1.2. Groapa de fundatie</b>                                                                                                                                                                                               |        |        |        |                    |
| 17 | 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 |        |        | 1 025,00<br>0,00   |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                    | h-ut   | 2,0500 | 500,00 | 1 025,00           |
| 18 | TsA20B        | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                      | m3     |        |        | 123,60<br>123,60   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 2,0600 | 60,00  | 123,60             |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5      | 6         | 7                  |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|--------------------|
| 19 | TsC03F1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grunt deplasat)                                                                                                                                               | 100 m3 |        |           | 1 125,75<br>0,00   |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 2,2500 | 500,00    | 1 125,75           |
| 20 | TsI50A2       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                                                                                                                                                                         | t      |        |           | 28,80<br>0,00      |
|    | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0640 | 450,00    | 28,80              |
| 21 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                                                                                                              | 100 m3 |        |           | 243,11<br>21,56    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,3600 | 60,00     | 21,56              |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0040 | 300,00    | 0,90               |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,4000 | 550,00    | 220,66             |
|    |               | <b>3.2. Lucrari de constructii.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |        |           |                    |
| 22 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     |        |           | 512,77<br>59,40    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,9900 | 60,00     | 59,40              |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 1,1500 | 300,00    | 344,96             |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,1000 | 13,00     | 1,30               |
|    | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,2100 | 150,00    | 31,49              |
|    | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,4200 | 180,00    | 75,62              |
| 23 | 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... (Fundatie din beton cl.C16/20)                                                                                   | m3     |        |           | 1 601,79<br>264,00 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 4,0000 | 60,00     | 240,00             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,4000 | 60,00     | 24,00              |
|    | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 1,0250 | 1 250,00  | 1 300,47           |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,1000 | 13,00     | 1,32               |
|    | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,6000 | 60,00     | 36,00              |
| 24 | CB01C         | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv | m2     |        |           | 244,21<br>96,00    |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,2000 | 60,00     | 12,00              |
|    | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 1,4000 | 60,00     | 84,00              |
|    | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg     | 0,0800 | 50,00     | 4,00               |
|    | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg     | 0,1000 | 30,00     | 3,00               |
|    | 2320187315789 | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg     | 0,1200 | 20,00     | 2,40               |
|    | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0015 | 10 000,00 | 14,83              |
|    | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0004 | 10 000,00 | 3,81               |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,0110 | 10 000,00 | 110,17             |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0200 | 500,00    | 10,00              |
| 25 | CC03C         | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Otel pentru partea incorporata C1,2 )                                                                                                                                                                                                                                  | kg     |        |           | 39,57<br>1,80      |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,0250 | 60,00     | 1,50               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,0050 | 60,00     | 0,30               |
|    | 2873122004100 | Plase sudate                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg     | 1,0100 | 35,00     | 35,35              |
|    | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg     | 0,0050 | 50,00     | 0,25               |
|    | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg     | 0,0100 | 40,00     | 0,40               |
|    | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 0,3000 | 5,00      | 1,50               |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0006 | 450,00    | 0,27               |
| 26 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(Piese de tasabila 3/I-1)                                                                                                                                                         | kg     |        |           | 47,96<br>12,00     |
|    | 7214240021810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,1900 | 60,00     | 11,40              |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,0100 | 60,00     | 0,60               |
|    | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg     | 0,0100 | 45,00     | 0,45               |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6         | 7                |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|------------------|
|    | 2775276309886 | Confecții metalice înglobate în beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 1,0000 | 35,00     | 35,00            |
|    | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0050 | 55,00     | 0,28             |
|    | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kw   | 0,0080 | 1,51      | 0,01             |
|    | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0150 | 15,00     | 0,22             |
| 27 | IzD10A        | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv (Piese de tasabila 3Д-1)                                                                                               | t    |        |           | 929,94<br>386,48 |
|    | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 6,4400 | 60,00     | 386,48           |
|    | 2430116100000 | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 7,8000 | 40,00     | 311,96           |
|    | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 3,9000 | 40,00     | 155,98           |
|    | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,5500 | 40,00     | 21,90            |
|    | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,9500 | 20,00     | 38,99            |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,9750 | 15,00     | 14,64            |
| 28 | IzF04F k=2    | Doi strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Обмазка нар.поверхн.стен бет. основания битумом в 2 слоя | m2   |        |           | 100,91<br>7,20   |
|    | 7134030012200 | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0600 | 60,00     | 7,20             |
|    | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 1,7000 | 20,00     | 68,00            |
|    | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,3400 | 30,00     | 20,40            |
|    | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | t    | 0,0006 | 800,00    | 0,95             |
|    | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 1,1300 | 0,80      | 1,81             |
|    | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0010 | 500,00    | 1,00             |
|    | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0130 | 60,00     | 1,56             |
| 29 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta (Pereu din beton asfalic cu latimea de 3m)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   |        |           | 512,58<br>59,37  |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,9900 | 60,00     | 59,37            |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 1,1500 | 300,00    | 344,87           |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,1000 | 13,00     | 1,30             |
|    | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,2100 | 150,00    | 31,43            |
|    | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,4200 | 180,00    | 75,60            |
| 30 | DB16A         | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,0 cm cu astenere manuala                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m2   |        |           | 149,89<br>4,80   |
|    | 7129040010110 | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0800 | 60,00     | 4,80             |
|    | 1111000100013 | Mixtura asfaltica preparata la cald                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | t    | 0,0590 | 1 650,00  | 97,28            |
|    | 1421102200000 | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | t    | 0,0030 | 15 000,00 | 45,65            |
|    | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0070 | 50,00     | 0,35             |
|    | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0072 | 250,00    | 1,80             |
|    |               | <b>3.3. Conducte si accesorii</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |        |           |                  |
| 31 | AcA04A        | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d89x4.0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m    |        |           | 328,29<br>30,00  |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,5000 | 60,00     | 30,00            |
|    | 23222500      | Teava din otel d.89x4.0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m    | 1,0100 | 250,00    | 265,13           |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0900 | 40,00     | 3,78             |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,2000 | 30,00     | 6,30             |
|    | 2873155901261 | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1300 | 55,00     | 7,51             |
|    | 2320322600282 | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0700 | 20,00     | 1,47             |
|    | 2320322600374 | Citom                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0200 | 15,00     | 0,32             |
|    | 2112307324986 | Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0200 | 40,00     | 0,84             |
|    | 2320156200951 | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,1400 | 26,00     | 3,82             |
|    | 3110500003004 | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0600 | 150,00    | 9,00             |
|    | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0010 | 130,00    | 0,13             |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6      | 7                 |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------|
| 32 | AcA04A        | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 57x3.0 mm                                                                                 | m    |        |        | 285,87<br>30,00   |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                | h-om | 0,5000 | 60,00  | 30,00             |
|    | 232225001     | Teava din otel d.57x3.0 mm                                                                                                                                                               | m    | 1,0100 | 210,00 | 222,71            |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                | m3   | 0,0900 | 40,00  | 3,78              |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                  | kg   | 0,2000 | 30,00  | 6,30              |
|    | 2873155901261 | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm                                                                                                                                              | kg   | 0,1300 | 55,00  | 7,51              |
|    | 2320322600282 | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                                                                          | kg   | 0,0700 | 20,00  | 1,47              |
|    | 2320322600374 | Citom                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0200 | 15,00  | 0,32              |
|    | 2112307324986 | Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                                                                                                             | kg   | 0,0200 | 40,00  | 0,84              |
|    | 2320156200951 | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                                                                                                 | kg   | 0,1400 | 26,00  | 3,82              |
|    | 3110500003004 | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0600 | 150,00 | 9,00              |
|    | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0010 | 130,00 | 0,13              |
| 33 | AcA04A        | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d16x1.4 mm                                                                                                   | m    |        |        | 190,52<br>30,00   |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                | h-om | 0,5000 | 60,00  | 30,00             |
|    | 232225002     | Teava din otel d.16x1.4 mm                                                                                                                                                               | m    | 1,0100 | 120,00 | 127,20            |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                | m3   | 0,0900 | 40,00  | 3,76              |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                  | kg   | 0,2000 | 30,00  | 6,30              |
|    | 2873155901261 | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm                                                                                                                                              | kg   | 0,1300 | 55,00  | 7,48              |
|    | 2320322600282 | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                                                                          | kg   | 0,0700 | 20,00  | 1,48              |
|    | 2320322600374 | Citom                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0200 | 15,00  | 0,32              |
|    | 2112307324986 | Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                                                                                                             | kg   | 0,0200 | 40,00  | 0,88              |
|    | 2320156200951 | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                                                                                                 | kg   | 0,1400 | 26,00  | 3,84              |
|    | 3110500003004 | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0600 | 150,00 | 9,00              |
|    | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0010 | 130,00 | 0,26              |
| 34 | IzL11A        | Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm                                                                                   | m2   |        |        | 267,98<br>48,60   |
|    | 7134030012200 | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                        | h-om | 0,6600 | 60,00  | 39,60             |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1100 | 60,00  | 6,60              |
|    | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0400 | 60,00  | 2,40              |
|    | 2652102100696 | Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146                                                                                                                                          | kg   | 0,2010 | 15,00  | 3,01              |
|    | 2430116104195 | Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65                                                                                                                                    | kg   | 0,5000 | 45,00  | 22,50             |
|    | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0370 | 20,00  | 0,74              |
|    | 1111000100035 | Adeband de 50 mm latime nii 4065                                                                                                                                                         | m2   | 2,2800 | 55,00  | 125,40            |
|    | 1111000100017 | Deseuri textile de matase                                                                                                                                                                | kg   | 0,0300 | 50,00  | 1,50              |
|    | 2112307324962 | Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri                                                                                                                                | kg   | 0,1830 | 45,00  | 8,24              |
|    | 2862306829940 | Perii circulare din sirma d 150                                                                                                                                                          | buc  | 0,0100 | 20,00  | 0,20              |
|    | 2952270003017 | Aparat de zugravit electric 0,5 kw                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0390 | 130,00 | 5,07              |
|    | 2922140006704 | Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf                                                                                                                                               | h-ut | 0,0570 | 500,00 | 28,48             |
|    | 2940420007690 | Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp                                                                                                                                         | h-ut | 0,2020 | 120,00 | 24,23             |
| 35 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm          | buc  |        |        | 1 010,60<br>33,00 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                | h-om | 0,5500 | 60,00  | 33,00             |
|    | 235566520     | Robinet cu sertar cauciucat fonta d.80 mm                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 940,00 | 977,60            |
| 36 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm | buc  |        |        | 698,60<br>33,00   |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                | h-om | 0,5500 | 60,00  | 33,00             |
|    | 2355665201    | Robinet cu sertar cauciucat fonta d.50 mm                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 640,00 | 665,60            |
| 37 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d50mm                      | buc  |        |        | 709,00<br>33,00   |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                | h-om | 0,5500 | 60,00  | 33,00             |
|    | 2355665202    | Robinet antiincendiar d.50 mm                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 650,00 | 676,00            |
| 38 | AcA25A        | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/50 mm                                                                                 | buc  |        |        | 323,40<br>63,00   |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                | h-om | 1,0500 | 60,00  | 63,00             |
|    | 2355665203    | Teu sudat din otel d.80/50 mm                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 220,00 | 224,40            |
|    | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                         | h-ut | 0,2400 | 150,00 | 36,00             |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6      | 7               |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
| 39 | AcA25A        | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d50/50 mm                                                                        | buc  |        |        | 196,92<br>63,00 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 1,0500 | 60,00  | 63,00           |
|    | 2355665204    | Teu sudat din otel d.50/50 mm                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 96,00  | 97,92           |
|    | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                | h-ut | 0,2400 | 150,00 | 36,00           |
| 40 | AcA25A        | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/15 mm                                                                        | buc  |        |        | 456,00<br>63,00 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 1,0500 | 60,00  | 63,00           |
|    | 2355665205    | Teu sudat din otel d.80/15mm                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 350,00 | 357,00          |
|    | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                | h-ut | 0,2400 | 150,00 | 36,00           |
| 41 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune PIE d50mm                            | buc  |        |        | 117,20<br>34,80 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 0,5800 | 60,00  | 34,80           |
|    | 2355665206    | Cap mufa conexiune PE d.50 mm                                                                                                                                                   | buc  | 1,0300 | 80,00  | 82,40           |
| 42 | AcA53B        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 45* el.sudabil d90mm    | buc  |        |        | 371,50<br>60,00 |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                           | h-om | 1,0000 | 60,00  | 60,00           |
|    | 2355665207    | Cot PE 45* d.90 mm                                                                                                                                                              | buc  | 1,0100 | 150,00 | 151,50          |
|    | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                       | h-ut | 0,8000 | 100,00 | 80,00           |
|    | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                  | h-ut | 0,8000 | 100,00 | 80,00           |
| 43 | AcA53A        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PE100 el.sudabil d63mm | buc  |        |        | 269,00<br>48,00 |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                           | h-om | 0,8000 | 60,00  | 48,00           |
|    | 2355665208    | Cot PE 45* d.63 mm                                                                                                                                                              | buc  | 1,0100 | 100,00 | 101,00          |
|    | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                       | h-ut | 0,6000 | 100,00 | 60,00           |
|    | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                  | h-ut | 0,6000 | 100,00 | 60,00           |
| 44 | AcA25A        | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel 90*45* d50 mm                                                                          | buc  |        |        | 446,82<br>63,00 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 1,0500 | 60,00  | 63,00           |
|    | 2355665209    | Cot otel d.50 mm                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 341,00 | 347,82          |
|    | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                | h-ut | 0,2400 | 150,00 | 36,00           |
| 45 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d90mm                        | buc  |        |        | 91,45<br>34,80  |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 0,5800 | 60,00  | 34,80           |
|    | 23556652010   | Capat flansa PEHD RC PE100 d.90 mm                                                                                                                                              | buc  | 1,0300 | 55,00  | 56,65           |
| 46 | AcA23A        | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d90mm         | buc  |        |        | 371,66<br>34,80 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 0,5800 | 60,00  | 34,80           |
|    | 23556652012   | Flansa din otel pentru sudura d.90 mm                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 242,00 | 249,26          |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                   | buc  | 1,0100 | 5,00   | 5,20            |
|    | 2874115800001 | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                  | buc  | 8,0000 | 10,00  | 82,40           |
| 47 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d63mm                        | buc  |        |        | 70,85<br>34,80  |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 0,5800 | 60,00  | 34,80           |
|    | 23556652011   | Capat flansa PEHD RC PE100 d.63 mm                                                                                                                                              | buc  | 1,0300 | 35,00  | 36,05           |
| 48 | AcA23A        | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d63mm         | buc  |        |        | 321,19<br>34,80 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 0,5800 | 60,00  | 34,80           |
|    | 23556652013   | Flansa din otel pentru sudura d.63 mm                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 193,00 | 198,79          |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                   | buc  | 1,0100 | 5,00   | 5,20            |
|    | 2874115800001 | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                  | buc  | 8,0000 | 10,00  | 82,40           |
| 49 | AcA31A        | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, diametrul de 80 mm                                                           | buc  |        |        | 367,50<br>53,40 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 0,8900 | 60,00  | 53,40           |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6        | 7               |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------------|
|    | 23556652014   | Flansa din otel pentru sudura d.80 mm                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 242,00   | 254,10          |
|    | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,4000 | 150,00   | 60,00           |
| 50 | AcA31A        | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, diametrul de 50 mm                                                                                       | buc  |        |          | 275,10<br>53,40 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,8900 | 60,00    | 53,40           |
|    | 23556652015   | Flansa din otel pentru sudura d.50 mm                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 154,00   | 161,70          |
|    | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,4000 | 150,00   | 60,00           |
| 51 | AcA10A        | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A1) | m    |        |          | 131,29<br>8,82  |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,1470 | 60,00    | 8,82            |
|    | 235652410     | Teava din polietilena PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d.90 mm (triplustrat)                                                                                                                                        | m    | 1,0150 | 85,00    | 88,00           |
|    | 2010102901170 | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0036 | 8 500,00 | 31,22           |
|    | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0300 | 70,00    | 2,10            |
|    | 2940420002422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0115 | 100,00   | 1,15            |
| 52 | AcA10A        | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat (A1) | m    |        |          | 105,44<br>8,82  |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,1470 | 60,00    | 8,82            |
|    | 2356524101    | Teava din polietilena PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d.75 mm (triplustrat)                                                                                                                                        | m    | 1,0150 | 60,00    | 62,12           |
|    | 2010102901170 | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0036 | 8 500,00 | 31,25           |
|    | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0300 | 70,00    | 2,10            |
|    | 2940420002422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0115 | 100,00   | 1,15            |
| 53 | AcA52A        | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (A1)                                                                      | m    |        |          | 51,32<br>3,24   |
|    | 7136080025000 | Montator conducte                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0360 | 60,00    | 2,16            |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0180 | 60,00    | 1,08            |
|    | 2356524102    | Teava din polietilena PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d.50 mm (triplustrat)                                                                                                                                        | m    | 1,0030 | 26,00    | 26,08           |
|    | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0400 | 400,00   | 16,00           |
|    | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0400 | 150,00   | 6,00            |
| 54 | AcA52A        | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d32mm triplustrat (A1)                                                                      | m    |        |          | 37,28<br>3,24   |
|    | 7136080025000 | Montator conducte                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0360 | 60,00    | 2,16            |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0180 | 60,00    | 1,08            |
|    | 2356524103    | Teava din polietilena PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d.32 mm (triplustrat)                                                                                                                                        | m    | 1,0030 | 12,00    | 12,04           |
|    | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0400 | 400,00   | 16,00           |
|    | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0400 | 150,00   | 6,00            |
| 55 | AcA52A        | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d25mm triplustrat (A1)                                                                      | m    |        |          | 33,26<br>3,24   |
|    | 7136080025000 | Montator conducte                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0360 | 60,00    | 2,16            |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0180 | 60,00    | 1,08            |
|    | 2356524104    | Teava din polietilena PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d.25 mm (triplustrat)                                                                                                                                        | m    | 1,0030 | 8,00     | 8,02            |
|    | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0400 | 400,00   | 16,00           |
|    | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0400 | 150,00   | 6,00            |
| 56 | AcA52A        | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat (A9)                                                                      | m    |        |          | 67,37<br>3,24   |
|    | 7136080025000 | Montator conducte                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0360 | 60,00    | 2,16            |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0180 | 60,00    | 1,08            |
|    | 2356524105    | Teava din polietilena PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d.63 mm (triplustrat)                                                                                                                                        | m    | 1,0030 | 42,00    | 42,13           |
|    | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0400 | 400,00   | 16,00           |
|    | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0400 | 150,00   | 6,00            |
| 57 | AcA52A        | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (A11)                                                                     | m    |        |          | 51,32<br>3,24   |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6        | 7               |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------------|
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0360 | 60,00    | 2,16            |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0180 | 60,00    | 1,08            |
|    | 2356524102     | Teava din polietilena PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d.50 mm (triplustrat)                                                                                                                                         | m    | 1,0030 | 26,00    | 26,08           |
|    | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0400 | 400,00   | 16,00           |
|    | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0400 | 150,00   | 6,00            |
| 58 | AcA10A         | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A12) | m    |        |          | 130,98<br>8,82  |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1470 | 60,00    | 8,82            |
|    | 235652410      | Teava din polietilena PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d.90 mm (triplustrat)                                                                                                                                         | m    | 1,0150 | 85,00    | 88,00           |
|    | 2010102901170  | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0036 | 8 500,00 | 30,91           |
|    | 2952270007602  | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0300 | 70,00    | 2,10            |
|    | 2940420002422  | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0115 | 100,00   | 1,15            |
| 59 |                | Banda de avertizare apa                                                                                                                                                                                      | m    |        |          | 0,55<br>0,00    |
|    | 2356524107     | Banda de avertizare apa                                                                                                                                                                                      | m    | 1,0000 | 0,55     | 0,55            |
| 60 | AcF11C         | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                        | m    |        |          | 14,20<br>2,40   |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0400 | 60,00    | 2,40            |
|    | 4100116202820  | Apa potabila                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1000 | 13,00    | 1,30            |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0300 | 350,00   | 10,50           |
| 61 | AcF11D         | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                       | m    |        |          | 23,65<br>4,20   |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0700 | 60,00    | 4,20            |
|    | 4100116202820  | Apa potabila                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1500 | 13,00    | 1,95            |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0500 | 350,00   | 17,50           |
| 62 | AcF12A         | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm                                                            | m    |        |          | 0,55<br>0,25    |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0041 | 60,00    | 0,25            |
|    | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0020 | 150,00   | 0,30            |
| 63 | AcA31A         | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, diametrul de 50 mm                                                                                        | buc  |        |          | 275,10<br>53,40 |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,8900 | 60,00    | 53,40           |
|    | 2356652015     | Flansa din otel pentru sudura d.50 mm                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 154,00   | 161,70          |
|    | 3110320003006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,4000 | 150,00   | 60,00           |
| 64 | AcA26A         | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Racord compresiune cu flansa d50x1 1/2"                                                                  | buc  |        |          | 198,45<br>53,40 |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,8900 | 60,00    | 53,40           |
|    | 2232650350     | Racord compresiune cu flansa d.50x1 1/2"                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 100,00   | 100,00          |
|    | 2513736601000  | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0100 | 5,00     | 5,05            |
|    | 2874115801000  | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                   | buc  | 4,0000 | 10,00    | 40,00           |
| 65 | AcA53A         | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil PE100 90* d50mm                          | buc  |        |          | 269,00<br>48,00 |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,8000 | 60,00    | 48,00           |
|    | 22326503501    | Cot PE100 e/f 90* d.50 mm                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0100 | 100,00   | 101,00          |
|    | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,6000 | 100,00   | 60,00           |
|    | 3110320012304  | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,6000 | 100,00   | 60,00           |
| 66 | AcA53A         | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil PE10045* d50mm                           | buc  |        |          | 269,00<br>48,00 |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,8000 | 60,00    | 48,00           |
|    | 22326503502    | Cot PE100 e/f 45* d.50 mm                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0100 | 100,00   | 101,00          |
|    | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,6000 | 100,00   | 60,00           |
|    | 3110320012304  | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,6000 | 100,00   | 60,00           |
| 67 | AcA08B         | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu                                                                                                                 | m    |        |          | 234,51          |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6        | 7                 |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------|
|    |               | garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC d200mm (28buc)                                                                                                                    |      |        |          | 23,40             |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                            | h-om | 0,3900 | 60,00    | 23,40             |
|    | 2356524106    | Teava din PVC d.200 L=200 mm(tub protectie)                                                                                                                                          | m    | 1,0450 | 200,00   | 210,04            |
|    | 2513736601700 | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                                                                                                                                      | buc  | 0,1160 | 7,00     | 0,82              |
|    | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0020 | 130,00   | 0,26              |
| 68 | RpAcH11C      | Spalarea si dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (2buc) K=0.5 la materiale       | m3   |        |          | 26,25<br>7,20     |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                            | h-om | 0,0600 | 60,00    | 3,60              |
|    | 9310060019922 | Muncitor deservire                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0600 | 60,00    | 3,60              |
|    | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                  | m3   | 1,0000 | 10,00    | 5,00              |
|    | 2413217309637 | Cloramina B                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1350 | 60,00    | 4,05              |
|    | 2952270003301 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw                                                                                                                             | h-ut | 0,1000 | 100,00   | 10,00             |
| 69 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse ductila PN10 d80/80mm                                      | buc  |        |          | 1 698,45<br>53,40 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                            | h-om | 0,8900 | 60,00    | 53,40             |
|    | 22326503503   | Cruce fonta cu flanse ductila PN10 d.80/80 mm                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 1 600,00 | 1 600,00          |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                        | buc  | 1,0100 | 5,00     | 5,05              |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                           | buc  | 4,0000 | 10,00    | 40,00             |
| 70 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d80/80mm                                        | buc  |        |          | 698,45<br>53,40   |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                            | h-om | 0,8900 | 60,00    | 53,40             |
|    | 22326503504   | Teu fonta cu flanse ductila PN10 d.80/80 mm                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 600,00   | 600,00            |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                        | buc  | 1,0100 | 5,00     | 5,05              |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                           | buc  | 4,0000 | 10,00    | 40,00             |
| 71 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d80/65mm                                        | buc  |        |          | 698,45<br>53,40   |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                            | h-om | 0,8900 | 60,00    | 53,40             |
|    | 22326503505   | Teu fonta cu flanse ductila PN10 d.80/65 mm                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 600,00   | 600,00            |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                        | buc  | 1,0100 | 5,00     | 5,05              |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                           | buc  | 4,0000 | 10,00    | 40,00             |
| 72 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d80/50mm                                        | buc  |        |          | 648,45<br>53,40   |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                            | h-om | 0,8900 | 60,00    | 53,40             |
|    | 22326503506   | Teu fonta cu flanse ductila PN10 d.80/50 mm                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 550,00   | 550,00            |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                        | buc  | 1,0100 | 5,00     | 5,05              |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                           | buc  | 4,0000 | 10,00    | 40,00             |
| 73 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d50/50mm                                        | buc  |        |          | 598,45<br>53,40   |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                            | h-om | 0,8900 | 60,00    | 53,40             |
|    | 22326503507   | Teu fonta cu flanse ductila PN10 d.50/50 mm                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 500,00   | 500,00            |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                        | buc  | 1,0100 | 5,00     | 5,05              |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                           | buc  | 4,0000 | 10,00    | 40,00             |
| 74 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta PN10 d80mm | buc  |        |          | 1 010,60<br>33,00 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                            | h-om | 0,5500 | 60,00    | 33,00             |
|    | 235566520     | Robinet cu sertar cauciucat fonta d.80 mm                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 940,00   | 977,60            |
| 75 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta PN10 d65mm | buc  |        |          | 865,00<br>33,00   |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                            | h-om | 0,5500 | 60,00    | 33,00             |
|    | 235204100     | Robinet cu sertar cauciucat fonta PN10 d.65 mm                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 800,00   | 832,00            |
| 76 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la                                                                                                 | buc  |        |          | 698,60            |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6        | 7                 |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------|
|    |               | conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm                                                                             |      |        |          | 33,00             |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 0,5500 | 60,00    | 33,00             |
|    | 2355665201    | Robinet cu sertar cauciucat fonta d.50 mm                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 640,00   | 665,60            |
| 77 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica fonta cu flanse ductila PN10 d80/50mm                  | buc  |        |          | 448,45<br>53,40   |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 0,8900 | 60,00    | 53,40             |
|    | 2352041001    | Reductie concentrica fonta cu flanse ductila PN10 d.80/50 mm                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 350,00   | 350,00            |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                   | buc  | 1,0100 | 5,00     | 5,05              |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                      | buc  | 4,0000 | 10,00    | 40,00             |
| 78 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa oarba din otel zincata d50mm                                         | buc  |        |          | 252,45<br>53,40   |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 0,8900 | 60,00    | 53,40             |
|    | 23556652015   | Flansa din otel pentru sudura d.50 mm                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 154,00   | 154,00            |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                   | buc  | 1,0100 | 5,00     | 5,05              |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                      | buc  | 4,0000 | 10,00    | 40,00             |
| 79 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Filtru "Y" de retinere impuritati d50mm | buc  |        |          | 709,00<br>33,00   |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 0,5500 | 60,00    | 33,00             |
|    | 2352041002    | Filtru Y de retinere impuritati d.50 mm                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 650,00   | 676,00            |
| 80 | AcA54B        | Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa redusa P1E d50/32                                   | buc  |        |          | 148,10<br>34,80   |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 0,5800 | 60,00    | 34,80             |
|    | 2352041004    | Mufa redusa PE d.50/32                                                                                                                                                          | buc  | 1,0300 | 110,00   | 113,30            |
| 81 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de retinere d50mm               | buc  |        |          | 1 281,00<br>33,00 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 0,5500 | 60,00    | 33,00             |
|    | 2352041003    | Clapeta de retinere d.50 mm                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 1 200,00 | 1 248,00          |
| 82 | AcA54B        | Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d90mm                         | buc  |        |          | 91,45<br>34,80    |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 0,5800 | 60,00    | 34,80             |
|    | 23556652010   | Capat flansa PEHD RC PE100 d.90 mm                                                                                                                                              | buc  | 1,0300 | 55,00    | 56,65             |
| 83 | AcA54B        | Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm                         | buc  |        |          | 81,15<br>34,80    |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 0,5800 | 60,00    | 34,80             |
|    | 235566500000  | Capat flansa PEHD RC PE100 d.75 mm                                                                                                                                              | buc  | 1,0300 | 45,00    | 46,35             |
| 84 | AcA54B        | Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d63mm                         | buc  |        |          | 70,85<br>34,80    |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 0,5800 | 60,00    | 34,80             |
|    | 23556652011   | Capat flansa PEHD RC PE100 d.63 mm                                                                                                                                              | buc  | 1,0300 | 35,00    | 36,05             |
| 85 | AcA23A        | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d90mm         | buc  |        |          | 371,66<br>34,80   |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 0,5800 | 60,00    | 34,80             |
|    | 23556652012   | Flansa din otel pentru sudura d.90 mm                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 242,00   | 249,26            |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                   | buc  | 1,0100 | 5,00     | 5,20              |
|    | 2874115800001 | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                  | buc  | 8,0000 | 10,00    | 82,40             |
| 86 | AcA23A        | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d63mm         | buc  |        |          | 321,19<br>34,80   |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 0,5800 | 60,00    | 34,80             |
|    | 23556652013   | Flansa din otel pentru sudura d.63 mm                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 193,00   | 198,79            |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                      | 4    | 5      | 6      | 7               |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                          | buc  | 1,0100 | 5,00   | 5,20            |
|    | 2874115800001 | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                         | buc  | 8,0000 | 10,00  | 82,40           |
| 87 | AcA23A        | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d75mm                | buc  |        |        | 276,90<br>34,80 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                              | h-om | 0,5800 | 60,00  | 34,80           |
|    | 23556600000   | Flansa din otel pentru sudura d.75 mm                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 150,00 | 154,50          |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                          | buc  | 1,0100 | 5,00   | 5,20            |
|    | 2874115800001 | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                         | buc  | 8,0000 | 10,00  | 82,40           |
| 88 | AcA53A        | Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa PE100 el.sudabila d63/50mm        | buc  |        |        | 269,00<br>48,00 |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,8000 | 60,00  | 48,00           |
|    | 23214000      | Mufa PE100 e/f d.63/50 mm                                                                                                                                                              | buc  | 1,0100 | 100,00 | 101,00          |
|    | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                              | h-ut | 0,6000 | 100,00 | 60,00           |
|    | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                         | h-ut | 0,6000 | 100,00 | 60,00           |
| 89 | AcA54B        | Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm                                     | buc  |        |        | 261,40<br>34,80 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                              | h-om | 0,5800 | 60,00  | 34,80           |
|    | 232140001     | Cot PEHD RC PE100 90* d.90 mm                                                                                                                                                          | buc  | 1,0300 | 220,00 | 226,60          |
| 90 | AcA54B        | Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm                                     | buc  |        |        | 287,15<br>34,80 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                              | h-om | 0,5800 | 60,00  | 34,80           |
|    | 232140002     | Cot PEHD RC PE100 90* d.75 mm                                                                                                                                                          | buc  | 1,0300 | 245,00 | 252,35          |
| 91 | AcA53A        | Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot el.sudabil 90* PEHD RC PE100 d63mm | buc  |        |        | 309,40<br>48,00 |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,8000 | 60,00  | 48,00           |
|    | 232140003     | Cot e/f PEHD RC PE100 90* d.63 mm                                                                                                                                                      | buc  | 1,0100 | 140,00 | 141,40          |
|    | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                              | h-ut | 0,6000 | 100,00 | 60,00           |
|    | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                         | h-ut | 0,6000 | 100,00 | 60,00           |
| 92 | AcA53A        | Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot el.sudabil 11* PEHD RC PE100 d90mm | buc  |        |        | 390,20<br>48,00 |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,8000 | 60,00  | 48,00           |
|    | 232140004     | Cot e/f PEHD RC PE100 11* d.90 mm                                                                                                                                                      | buc  | 1,0100 | 220,00 | 222,20          |
|    | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                              | h-ut | 0,6000 | 100,00 | 60,00           |
|    | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                         | h-ut | 0,6000 | 100,00 | 60,00           |
| 93 | AcA53A        | Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot el.sudabil 45* PEHD RC PE100 d63mm | buc  |        |        | 319,50<br>48,00 |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,8000 | 60,00  | 48,00           |
|    | 232140005     | Cot e/f PEHD RC PE100 45* d.63 mm                                                                                                                                                      | buc  | 1,0100 | 150,00 | 151,50          |
|    | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                              | h-ut | 0,6000 | 100,00 | 60,00           |
|    | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                         | h-ut | 0,6000 | 100,00 | 60,00           |
| 94 | AcA08B        | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC d200mm (1buc)                          | m    |        |        | 235,18<br>23,45 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                              | h-om | 0,3900 | 60,00  | 23,45           |
|    | 2356524106    | Teava din PVC d.200 L=200 mm(tub protectie)                                                                                                                                            | m    | 1,0450 | 200,00 | 210,91          |
|    | 2513736601700 | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                                                                                                                                        | buc  | 0,1160 | 7,00   | 0,82            |
|    | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0020 | 130,00 | 0,00            |
| 95 | AcA53B        | Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu bransament cu colier d90/32        | buc  |        |        | 492,70<br>60,00 |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,0000 | 60,00  | 60,00           |
|    | 232140006     | Teu de bransament cu colier d. 90/32 mm                                                                                                                                                | buc  | 1,0100 | 270,00 | 272,70          |
|    | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                              | h-ut | 0,8000 | 100,00 | 80,00           |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,8000 | 100,00   | 80,00              |
| 96  | AcA53B        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu bransament cu colier d90/25                                                                                                              | buc  |        |          | 492,70<br>60,00    |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 1,0000 | 60,00    | 60,00              |
|     | 232140007     | Teu de bransament cu colier d. 90/25 mm                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0100 | 270,00   | 272,70             |
|     | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,8000 | 100,00   | 80,00              |
|     | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,8000 | 100,00   | 80,00              |
| 97  | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Racord compresiune FE cu filet alama d32/1"                                                                                                                                               | buc  |        |          | 198,45<br>53,40    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,8900 | 60,00    | 53,40              |
|     | 232140008     | Racord compresiune PE cu filet alama d.32/1"                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 100,00   | 100,00             |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0100 | 5,00     | 5,05               |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 4,0000 | 10,00    | 40,00              |
| 98  | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Racord compresiune FE cu filet alama d25/ 3/4"                                                                                                                                            | buc  |        |          | 198,45<br>53,40    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,8900 | 60,00    | 53,40              |
|     | 232140009     | Racord compresiune PE cu filet alama d.25/3/4"                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 100,00   | 100,00             |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0100 | 5,00     | 5,05               |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 4,0000 | 10,00    | 40,00              |
| 99  | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu bila FI/FE 1"                                                                                                                              | buc  |        |          | 105,80<br>33,00    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,5500 | 60,00    | 33,00              |
|     | 2321400010    | Robinet cu bila FI/FE 1"                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 70,00    | 72,80              |
| 100 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu bila FI/FE 3/4"                                                                                                                            | buc  |        |          | 105,80<br>33,00    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,5500 | 60,00    | 33,00              |
|     | 2321400011    | Robinet cu bila FI/FE 3/4"                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 70,00    | 72,80              |
| 101 | CA03G         | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. B20 (Pentru sprijine coturi )                                      | m3   |        |          | 1 727,45<br>264,00 |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 4,0000 | 60,00    | 240,00             |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,4000 | 60,00    | 24,00              |
|     | 2663102100000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 301,14           |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1000 | 13,00    | 1,32               |
|     | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,6000 | 60,00    | 36,00              |
|     | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,2500 | 500,00   | 125,00             |
|     |               | <b>3.4. Supapa de sens d80 mm- 2buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |      |        |          |                    |
| 102 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d80mm                                                                                                                                                  | kg   |        |          | 48,56<br>12,60     |
|     | 7214240021810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1900 | 60,00    | 11,40              |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 60,00    | 0,60               |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 60,00    | 0,60               |
|     | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100 | 45,00    | 0,45               |
|     | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0000 | 35,00    | 35,00              |
|     | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0050 | 55,00    | 0,28               |
|     | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw   | 0,0080 | 1,51     | 0,01               |
|     | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0150 | 15,00    | 0,23               |
| 103 | IzD10A        | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t    |        |          | 930,83<br>387,50   |
|     | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6,4400 | 60,00    | 387,50             |
|     | 2430116100000 | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 7,8000 | 40,00    | 311,67             |
|     | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 3,9000 | 40,00    | 156,67             |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6      | 7                  |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------------------|
|     | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,5500 | 40,00  | 21,67              |
|     | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,9500 | 20,00  | 39,17              |
|     | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,9750 | 15,00  | 14,17              |
| 104 | AcA31A        | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d80mm                                                                                                                                                             | buc  |        |        | 367,50<br>53,40    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,8900 | 60,00  | 53,40              |
|     | 23556652014   | Flansa din otel pentru sudura d.80 mm                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 242,00 | 254,10             |
|     | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,4000 | 150,00 | 60,00              |
| 105 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d80/90 mm                                                                                                                 | buc  |        |        | 288,45<br>53,40    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,8900 | 60,00  | 53,40              |
|     | 2321400012    | Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d.80/90 mm                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 190,00 | 190,00             |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0100 | 5,00   | 5,05               |
|     | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 4,0000 | 10,00  | 40,00              |
|     |               | <b>3.5. Supapa de sens d50 mm- 1buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |      |        |        |                    |
| 106 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d50mm                                                                                                                                                  | kg   |        |        | 48,56<br>12,60     |
|     | 7214240021810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1900 | 60,00  | 11,40              |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 60,00  | 0,60               |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 60,00  | 0,60               |
|     | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100 | 45,00  | 0,45               |
|     | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0000 | 35,00  | 35,00              |
|     | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0050 | 55,00  | 0,28               |
|     | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw   | 0,0080 | 1,51   | 0,01               |
|     | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0150 | 15,00  | 0,23               |
| 107 | IzD10A        | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t    |        |        | 931,67<br>385,00   |
|     | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6,4400 | 60,00  | 385,00             |
|     | 2430116100000 | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 7,8000 | 40,00  | 313,33             |
|     | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 3,9000 | 40,00  | 156,67             |
|     | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,5500 | 40,00  | 23,33              |
|     | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,9500 | 20,00  | 38,33              |
|     | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,9750 | 15,00  | 15,00              |
| 108 | AcA31A        | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d50mm                                                                                                                                                             | buc  |        |        | 275,10<br>53,40    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,8900 | 60,00  | 53,40              |
|     | 23556652015   | Flansa din otel pentru sudura d.50 mm                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 154,00 | 161,70             |
|     | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,4000 | 150,00 | 60,00              |
| 109 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm                                                                                                                                      | buc  |        |        | 81,15<br>34,80     |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,5800 | 60,00  | 34,80              |
|     | 2321400013    | Capat flansa PEHD RC PE100 d.50 mm                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0300 | 45,00  | 46,35              |
| 110 | AcA23A        | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d50mm                                                                                                                       | buc  |        |        | 281,02<br>34,80    |
|     | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,5800 | 60,00  | 34,80              |
|     | 23556652015   | Flansa din otel pentru sudura d.50 mm                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 154,00 | 158,62             |
|     | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0100 | 5,00   | 5,20               |
|     | 2874115800001 | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 8,0000 | 10,00  | 82,40              |
|     |               | <b>3.6. Camine circulare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |        |        |                    |
| 111 | AcE10B        | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana                                                                                                                              | m3   |        |        | 3 749,33<br>909,01 |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5       | 6         | 7                  |
|-----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|--------------------|
|     | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                   | h-om | 10,6000 | 60,00     | 636,00             |
|     | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                          | h-om | 4,5500  | 60,00     | 273,01             |
|     | 2663102100933   | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                                                                   | m3   | 0,2720  | 1 200,00  | 331,08             |
|     | 2663102100945   | Beton de ciment clasa B12,5/M150                                                                                                                                                                            | m3   | 0,1010  | 1 250,00  | 128,01             |
|     | 2010102915572   | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                          | m2   | 0,1200  | 700,00    | 85,18              |
|     | 2664102101196   | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0100  | 950,00    | 9,54               |
|     | 2320322600036   | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                     | kg   | 51,7200 | 20,00     | 1 049,92           |
|     | 1714227322926   | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                                | kg   | 4,0000  | 15,00     | 60,90              |
|     | 2320156200901   | Motorina                                                                                                                                                                                                    | kg   | 3,2000  | 26,00     | 84,45              |
|     | 1111000100010   | Mixtura asfaltica                                                                                                                                                                                           | kg   | 33,7400 | 1,65      | 56,51              |
|     | 2664102101126   | Var                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1100  | 15,00     | 1,67               |
|     | 2874145893787   | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0800  | 30,00     | 2,43               |
|     | 2010102906951   | Bara de lemn                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0040  | 10 000,00 | 40,16              |
|     | 3410520001373   | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                             | h-ut | 2,1800  | 450,00    | 980,96             |
|     | 2952270004030   | Topitor bitum de 400 l                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,1900  | 50,00     | 9,50               |
| 112 | AcE11B          | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.05m3)   | m3   |         |           | 2 890,67<br>826,20 |
|     | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                   | h-om | 9,6400  | 60,00     | 578,41             |
|     | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                          | h-om | 4,1300  | 60,00     | 247,80             |
|     | 266310210002520 | Beton M100                                                                                                                                                                                                  | m3   |         | 1 200,00  | 19,74              |
|     | 2010102915572   | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                          | m2   | 0,1200  | 700,00    | 85,20              |
|     | 2664102101196   | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0100  | 950,00    | 9,69               |
|     | 2320322600036   | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                     | kg   | 40,9600 | 20,00     | 831,49             |
|     | 1714227322926   | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                                | kg   | 4,0000  | 15,00     | 60,90              |
|     | 2320156200901   | Motorina                                                                                                                                                                                                    | kg   | 2,5200  | 26,00     | 66,51              |
|     | 1111000100010   | Mixtura asfaltica                                                                                                                                                                                           | kg   | 29,2300 | 1,65      | 48,95              |
|     | 2664102101126   | Var                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1100  | 15,00     | 1,67               |
|     | 2874145893787   | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0800  | 30,00     | 2,44               |
|     | 2010102906951   | Bara de lemn                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0040  | 10 000,00 | 39,47              |
|     | 3410520001373   | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                             | h-ut | 1,9800  | 450,00    | 890,97             |
|     | 2952270004030   | Topitor bitum de 400 l                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,1490  | 50,00     | 7,45               |
| 113 | AcE12B          | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana                                            | m3   |         |           | 4 004,06<br>670,80 |
|     | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                   | h-om | 7,8300  | 60,00     | 469,80             |
|     | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,3500  | 60,00     | 201,00             |
|     | 2663102100957   | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                              | m3   | 0,2840  | 1 250,00  | 358,53             |
|     | 2663102100919   | Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)                                                                                                                                                                               | m3   | 0,2590  | 1 200,00  | 313,94             |
|     | 2010102915572   | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                          | m2   | 0,2100  | 700,00    | 148,43             |
|     | 2664102101196   | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0860  | 950,00    | 82,49              |
|     | 2320322600036   | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                     | kg   | 42,7900 | 20,00     | 864,36             |
|     | 1714227322926   | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                                | kg   | 7,8000  | 15,00     | 118,17             |
|     | 2320156200901   | Motorina                                                                                                                                                                                                    | kg   | 2,6600  | 26,00     | 69,85              |
|     | 1111000100010   | Mixtura asfaltica                                                                                                                                                                                           | kg   | 28,5300 | 1,65      | 47,55              |
|     | 2664102101126   | Var                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1470  | 15,00     | 2,23               |
|     | 2874145893787   | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0900  | 30,00     | 2,73               |
|     | 2010102906951   | Bara de lemn                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0400  | 10 000,00 | 403,68             |
|     | 3410520001373   | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                             | h-ut | 2,0300  | 450,00    | 913,51             |
|     | 2952270004030   | Topitor bitum de 400 l                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,1560  | 50,00     | 7,80               |
| 114 | Pret de piata   | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m. Placi prefabricate pt. camine KIȚȚ-10                                                                    | buc  |         |           | 1 000,00<br>0,00   |
|     | 26611264331010  | Placi prefabricate pt. camine KIȚȚ-10 (0,18 m3)                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000  | 1 000,00  | 1 000,00           |
| 115 | Pret de piata   | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIȚȚ-15 (0,38 m3) | buc  |         |           | 1 417,00<br>0,00   |
|     | 26611264331520  | Placi prefabricate pt. camine KIȚȚ-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000  | 1 417,00  | 1 417,00           |
| 116 | Pret de piata   | 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. Placi prefabricate pt. camine KIȚȚ-20 (0,59 m3) | buc  |         |           | 2 100,00<br>0,00   |
|     | 26611264332010  | Placi prefabricate pt. camine KIȚȚ-20 (0,59 m3)                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000  | 2 100,00  | 2 100,00           |
| 117 | Pret de piata   | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m. Inel prefabricat pt. camine KIȚȚ-10-9 (0.24m3)                                                           | buc  |         |           | 917,00<br>0,00     |
|     | 26611264331011  | Inel prefabricat pt. camine KIȚȚ-10-9 (0,24 m3)                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000  | 917,00    | 917,00             |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                              | 4   | 5      | 6        | 7                |
|-----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|------------------|
| 118 | Pret de piata   | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0.24m3)                                                              | buc |        |          | 917,00<br>0,00   |
|     | 26611264330012  | Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)                                                                                                                                                                | buc | 1,0000 | 917,00   | 917,00           |
| 119 | Pret de piata   | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)      | buc |        |          | 850,00<br>0,00   |
|     | 26611264331521  | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)                                                                                                                                                                  | buc | 1,0000 | 850,00   | 850,00           |
| 120 | Pret de piata   | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)    | buc |        |          | 850,00<br>0,00   |
|     | 26611264331522  | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)                                                                                                                                                                | buc | 1,0000 | 850,00   | 850,00           |
| 121 | Pret de piata   | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)     | buc |        |          | 1 800,00<br>0,00 |
|     | 26611264332021  | Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)                                                                                                                                                                 | buc | 1,0000 | 1 800,00 | 1 800,00         |
| 122 | Pret de piata   | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m. Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1(0.1m3)                                                            | buc |        |          | 900,00<br>0,00   |
|     | 26611264331014  | Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1(0,10 m3)                                                                                                                                                             | buc | 1,0000 | 900,00   | 900,00           |
| 123 | Pret de piata   | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3) | buc |        |          | 1 578,00<br>0,00 |
|     | 26611264331523  | Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3)                                                                                                                                                             | buc | 1,0000 | 1 578,00 | 1 578,00         |
| 124 | Pret de piata   | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPI2-15-1(0,27 m3) | buc |        |          | 1 578,00<br>0,00 |
|     | 266112643315231 | Placi prefabricate pt. camine KIIPI2-15-1(0,27 m3)                                                                                                                                                             | buc | 1,0000 | 1 578,00 | 1 578,00         |
| 125 | Pret de piata   | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-20-1(0,51 m3) | buc |        |          | 2 200,00<br>0,00 |
|     | 26611264332012  | Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-20-1(0,51 m3)                                                                                                                                                             | buc | 1,0000 | 2 200,00 | 2 200,00         |
| 126 | Pret de piata   | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)                    | buc |        |          | 250,00<br>0,00   |
|     | 26611264330911  | Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                | buc | 1,0000 | 250,00   | 250,00           |
| 127 | Pret de piata   | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII7-3(0,06 m3)                     | buc |        |          | 373,00<br>0,00   |
|     | 26611264330913  | Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                                                  | buc | 1,0000 | 373,00   | 373,00           |
| 128 | Pret de piata   | Capac din fonta ductila B125                                                                                                                                                                                   | buc |        |          | 1 365,00<br>0,00 |
|     | 28752742000011  | Capac din fonta ductila B125                                                                                                                                                                                   | buc | 1,0000 | 1 365,00 | 1 365,00         |
| 129 |                 | Scara                                                                                                                                                                                                          | kg  |        |          | 40,00<br>0,00    |
|     | 2811236305661   | Scara cu vanguri din otel                                                                                                                                                                                      | kg  | 1,0000 | 40,00    | 40,00            |
| 130 | CL18A           | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)   | kg  |        |          | 48,56<br>12,60   |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7        |
|-----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------|
|     | 7214240021810  | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1900 | 60,00    | 11,40    |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 60,00    | 0,60     |
|     | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 60,00    | 0,60     |
|     | 2734113803207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100 | 45,00    | 0,45     |
|     | 2775276309886  | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0000 | 35,00    | 35,00    |
|     | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0050 | 55,00    | 0,28     |
|     | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw   | 0,0080 | 1,51     | 0,01     |
|     | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0150 | 15,00    | 0,22     |
| 131 |                | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie                                                                                                                                                                                                                                   | kg   |        |          | 2,00     |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 0,00     |
|     | 3255000        | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,0000 | 2,00     | 2,00     |
| 132 | IzD10A         | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t    |        |          | 930,07   |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 386,42   |
|     | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6,4400 | 60,00    | 386,42   |
|     | 2430116100000  | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 7,8000 | 40,00    | 312,02   |
|     | 2430226100814  | Grund miniu G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 3,9000 | 40,00    | 156,01   |
|     | 2430226109420  | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,5500 | 40,00    | 22,00    |
|     | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,9500 | 20,00    | 38,98    |
|     | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,9750 | 15,00    | 14,65    |
| 133 | IzF31B         | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)                                                                                                                                 | m2   |        |          | 197,12   |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 52,80    |
|     | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,3800 | 60,00    | 22,80    |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,5000 | 60,00    | 30,00    |
|     | 24165373438290 | Amestec "Penetron"                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 1,2000 | 120,00   | 144,00   |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0250 | 13,00    | 0,32     |
| 134 | DA06A1         | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu                                                                                                                          | m3   |        |          | 511,59   |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 69,00    |
|     | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,1500 | 60,00    | 69,00    |
|     | 1421402200393  | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,3110 | 300,00   | 393,26   |
|     | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,2320 | 13,00    | 3,02     |
|     | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,1530 | 250,00   | 38,21    |
|     | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0230 | 350,00   | 8,10     |
| 135 | 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 B10 Pereu                                                                                                     | m3   |        |          | 1 702,19 |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 269,97   |
|     | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 3,8500 | 60,00    | 230,98   |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,6500 | 60,00    | 38,98    |
|     | 2663102100000  | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 294,29 |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1000 | 13,00    | 1,31     |
|     | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,63   |
|     | 2952270003000  | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,4000 | 60,00    | 24,00    |
|     |                | <b>3.7. Scara monolita Sm1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                |      |        |          |          |
| 136 | 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                                                                                                               | m3   |        |          | 1 702,82 |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 270,00   |
|     | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 3,8500 | 60,00    | 231,00   |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,6500 | 60,00    | 39,00    |
|     | 2663102100000  | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 295,00 |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1000 | 13,00    | 1,32     |
|     | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,2500 | 450,00   | 112,50   |
|     | 2952270003000  | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,4000 | 60,00    | 24,00    |
| 137 | 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.... M200                                                          | m3   |        |          | 1 568,31 |
|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 231,00   |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6         | 7                |
|-----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|------------------|
|     | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 3,4500 | 60,00     | 207,00           |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,4000 | 60,00     | 24,00            |
|     | 2663102100000  | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 1,0250 | 1 250,00  | 1 300,00         |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,1000 | 13,00     | 1,31             |
|     | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,6000 | 60,00     | 36,00            |
| 138 | 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   |        |           | 193,59<br>72,00  |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1500 | 60,00     | 9,00             |
|     | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 1,0500 | 60,00     | 63,00            |
|     | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0050 | 77,00     | 0,39             |
|     | 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 | 7,00      | 2,10             |
|     | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0300 | 50,00     | 1,50             |
|     | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0500 | 50,00     | 2,50             |
|     | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0800 | 30,00     | 2,40             |
|     | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | m2   | 0,1000 | 700,00    | 70,00            |
|     | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0035 | 10 000,00 | 35,38            |
|     | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0005 | 10 000,00 | 4,62             |
|     | 2320187315789  | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,1200 | 20,00     | 2,40             |
| 139 | CC02M          | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante                                                                                | kg   |        |           | 57,64<br>4,14    |
|     | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0650 | 60,00     | 3,90             |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0040 | 60,00     | 0,24             |
|     | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,0250 | 50,00     | 51,25            |
|     | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0100 | 40,00     | 0,40             |
|     | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,2800 | 5,00      | 1,40             |
|     | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0010 | 450,00    | 0,45             |
| 140 | CC02N          | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante                                                                                  | kg   |        |           | 56,92<br>3,42    |
|     | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0540 | 60,00     | 3,24             |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0030 | 60,00     | 0,18             |
|     | 2710602300000  | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 1,0250 | 50,00     | 51,25            |
|     | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0100 | 40,00     | 0,40             |
|     | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,2800 | 5,00      | 1,40             |
|     | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0010 | 450,00    | 0,45             |
| 141 | CL57A          | Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg                                                                                                                                                                                             | kg   |        |           | 68,03<br>12,60   |
|     | 7136080025001  | Montator                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,2100 | 60,00     | 12,60            |
|     | 2811236309900  | Confectii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,0400 | 35,00     | 36,76            |
|     | 2412126100010  | Miniu de plumb                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0200 | 55,00     | 1,12             |
|     | 2873155900311  | Electrozi E-42A, 4 mm                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0100 | 55,00     | 0,55             |
|     | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0800 | 150,00    | 12,00            |
|     | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0100 | 500,00    | 5,00             |
| 142 | CL17A          | Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon                                                                                                                                                                                                        | kg   |        |           | 51,08<br>15,00   |
|     | 7214240021810  | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,2300 | 60,00     | 13,80            |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0200 | 60,00     | 1,20             |
|     | 2811236309800  | Confectii metalice diverse                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 1,0000 | 35,00     | 35,00            |
|     | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0050 | 55,00     | 0,27             |
|     | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kw   | 0,0080 | 1,51      | 0,01             |
|     | 2430126103294  | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0100 | 45,00     | 0,45             |
|     | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0200 | 2,00      | 0,04             |
|     | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0200 | 15,00     | 0,30             |
| 143 | IzD10A         | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectioniilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t    |        |           | 929,87<br>386,49 |
|     | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 6,4400 | 60,00     | 386,49           |
|     | 2430116100000  | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 7,8000 | 40,00     | 312,21           |
|     | 2430226100814  | Grund miniu G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 3,9000 | 40,00     | 155,84           |
|     | 2430226109420  | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,5500 | 40,00     | 21,82            |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6         | 7                |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|------------------|
|     | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                               | kg     | 1,9500 | 20,00     | 38,96            |
|     | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                            | kg     | 0,9750 | 15,00     | 14,55            |
|     |               | <b>3.8. Scara monolita Sm1</b>                                                                                                                                             |        |        |           |                  |
| 144 | DC04B         | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                                             | m      |        |           | 51,17<br>17,40   |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,2900 | 60,00     | 17,40            |
|     | 2681116002000 | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm                                                                                                                          | buc    | 0,0035 | 1 100,00  | 3,85             |
|     | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                   | m3     | 0,0400 | 13,00     | 0,52             |
|     | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive                                                                                                                       | h-ut   | 0,2940 | 100,00    | 29,40            |
| 145 | DI109         | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                    | m3     |        |           | 250,92<br>96,00  |
|     | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                   | h-om   | 1,6000 | 60,00     | 96,00            |
|     | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0191 | 400,00    | 7,67             |
|     | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                            | h-ut   | 0,7750 | 40,00     | 31,00            |
|     | 12340002506   | Compresor 5-6 m3/min                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,7750 | 150,00    | 116,25           |
| 146 | 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 |        |           | 1 173,61<br>0,00 |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                | h-ut   | 2,3500 | 500,00    | 1 173,61         |
| 147 | TsC54A        | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                | m3     |        |           | 437,38<br>54,00  |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                       | h-om   | 0,9000 | 60,00     | 54,00            |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                          | m3     | 1,1000 | 250,00    | 275,00           |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                              | m3     | 0,1000 | 13,00     | 1,30             |
|     | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                         | h-ut   | 0,2100 | 150,00    | 31,49            |
|     | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                               | h-ut   | 0,4200 | 180,00    | 75,58            |
| 148 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 la costul pietris)                                                                                                              | m3     |        |           | 339,67<br>59,40  |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                       | h-om   | 0,9900 | 60,00     | 59,40            |
|     | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                              | m3     | 1,1500 | 300,00    | 172,51           |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                              | m3     | 0,1000 | 13,00     | 0,65             |
|     | 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 | 180,00    | 75,60            |
| 149 | DB19G         | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica                                                             | m2     |        |           | 287,31<br>3,60   |
|     | 7129040010110 | Asfaltator                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,0600 | 60,00     | 3,60             |
|     | 1111000100013 | Mixtura asfaltica preparata la cald                                                                                                                                        | t      | 0,1410 | 1 650,00  | 232,64           |
|     | 1421102200000 | Nisip bitumat                                                                                                                                                              | t      | 0,0030 | 15 000,00 | 45,15            |
|     | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                            | kg     | 0,0160 | 50,00     | 0,80             |
|     | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                           | h-ut   | 0,0079 | 250,00    | 1,97             |
|     | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                        | h-ut   | 0,0079 | 250,00    | 1,97             |
|     | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                               | h-ut   | 0,0079 | 150,00    | 1,18             |
| 150 | DB16D         | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala                                                          | m2     |        |           | 210,86<br>7,20   |
|     | 7129040010110 | Asfaltator                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,1200 | 60,00     | 7,20             |
|     | 1111000100013 | Mixtura asfaltica preparata la cald                                                                                                                                        | t      | 0,0940 | 1 650,00  | 155,11           |
|     | 1421102200000 | Nisip bitumat                                                                                                                                                              | t      | 0,0030 | 15 000,00 | 45,15            |
|     | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                            | kg     | 0,0110 | 50,00     | 0,55             |
|     | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                           | h-ut   | 0,0114 | 250,00    | 2,85             |
|     |               | <b>3.9. Drumul din pietris (L=15m)</b>                                                                                                                                     |        |        |           |                  |
| 151 | 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 |        |           | 1 166,67<br>0,00 |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                | h-ut   | 2,3500 | 500,00    | 1 166,67         |
| 152 | TsC54A        | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                | m3     |        |           | 437,47           |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5        | 6        | 7        |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------|----------|
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |          |          | 54,00    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,9000   | 60,00    | 54,00    |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 1,1000   | 250,00   | 275,00   |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,1000   | 13,00    | 1,30     |
|     | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,2100   | 150,00   | 31,57    |
|     | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,4200   | 180,00   | 75,60    |
| 153 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 la costul pietris)                                                                                                                                                                                                                        | m3     |          |          | 339,57   |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |          |          | 59,40    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,9900   | 60,00    | 59,40    |
|     | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 1,1500   | 300,00   | 172,42   |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,1000   | 13,00    | 0,65     |
|     | 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   | 180,00   | 75,60    |
|     |               | <b>3.10. Drumul din beton de ciment (L=67m)</b>                                                                                                                                                                                                                                      |        |          |          |          |
| 154 | DC04B         | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                                                                                                                                                       | m      |          |          | 51,17    |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |          |          | 17,40    |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,2900   | 60,00    | 17,40    |
|     | 2681116002000 | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 0,0035   | 1 100,00 | 3,85     |
|     | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0400   | 13,00    | 0,52     |
|     | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,2940   | 100,00   | 29,40    |
| 155 | RpCB18F       | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu                                                                                                                                                                                                                        | m3     |          |          | 315,64   |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |          |          | 205,20   |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 2,1000   | 60,00    | 126,00   |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 1,3200   | 60,00    | 79,20    |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0500   | 13,00    | 0,65     |
|     | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,2900   | 80,00    | 23,20    |
|     | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,2900   | 40,00    | 11,60    |
|     | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,1500   | 500,00   | 75,00    |
| 156 | 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 |          |          | 1 175,76 |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |          |          | 0,00     |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 2,3500   | 500,00   | 1 175,76 |
| 157 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 la costul pietris)                                                                                                                                                                                                                        | m3     |          |          | 339,64   |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |          |          | 59,40    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,9900   | 60,00    | 59,40    |
|     | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 1,1500   | 300,00   | 172,49   |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,1000   | 13,00    | 0,65     |
|     | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,2100   | 150,00   | 31,49    |
|     | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,4200   | 180,00   | 75,60    |
| 158 | CA02A2        | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)                                                                                                    | m3     |          |          | 1 322,94 |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |          |          | 348,00   |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 5,1500   | 60,00    | 309,00   |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,6500   | 60,00    | 39,00    |
|     | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                        | kg     | 187,0000 | 2,00     | 377,74   |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,7860   | 250,00   | 198,46   |
|     | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,7250   | 300,00   | 219,68   |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,2700   | 13,00    | 3,54     |
|     | 2952270003700 | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,3250   | 120,00   | 39,01    |
|     | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,2500   | 450,00   | 112,50   |
|     | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,4000   | 60,00    | 24,00    |
| 159 | DI07A k=2     | Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de asternerea imbracamintilor definitive cu asternere mecanica | m2     |          |          | 169,47   |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |          |          | 10,80    |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6         | 7                |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|------------------|
|     | 7129040010110  | Asfaltator                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,0600 | 60,00     | 7,20             |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                            | h-om   | 0,0300 | 60,00     | 3,60             |
|     | 2664102100013  | Mortar asfaltic                                                                                                                                                                 | t      | 0,0420 | 1 650,00  | 138,60           |
|     | 23203226000001 | Bitum taiat (cut-back)                                                                                                                                                          | t      | 0,0004 | 20 000,00 | 16,17            |
|     | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0030 | 400,00    | 2,40             |
|     | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                | h-ut   | 0,0030 | 250,00    | 1,50             |
|     |                | <b>3.11. Transportarea gunoiului</b>                                                                                                                                            |        |        |           |                  |
| 160 | TsC03G1        | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III | 100 m3 |        |           | 1 301,59<br>0,00 |
|     | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                     | h-ut   | 2,6000 | 500,00    | 1 301,59         |
| 161 | TsI50A2        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                           | t      |        |           | 28,80<br>0,00    |
|     | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0640 | 450,00    | 28,80            |
| 162 | TsC51C         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                               | 100 m3 |        |           | 256,59<br>22,86  |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                            | h-om   | 0,3800 | 60,00     | 22,86            |
|     | 1411122201752  | Piatra sparta                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0050 | 300,00    | 2,38             |
|     | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,4200 | 550,00    | 231,35           |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia sistemului de apeduct  
central a unei subunitati si din  
cadrul regimentului de  
racheteantiaeriene  
(I.d.p.Dancen).N07/22-A1-TH**  
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1**  
**Castel de apa V=50m3, H=18m .Platforma A1**

**Valoarea de deviz 1 330 520,30 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. Valoarea utilajului.</b>                                                                                               |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | Pret de piata               | Castel de apa V=50 m/3 H=18m                                                                                                 | buc  | 1,000                                 | 330 000,00<br>0,00                    | 330 000,00<br>0,00     |
| 2      | Pret de piata               | Hidrant subteran de incendiu PN16 DN80 H=1,0m                                                                                | buc  | 1,000                                 | 3 000,00<br>0,00                      | 3 000,00<br>0,00       |
| 3      | Pret de piata               | Indicator hidrant de incendiu                                                                                                | buc  | 2,000                                 | 100,00<br>0,00                        | 200,00<br>0,00         |
| 4      | Pret de piata               | Debimetru clasa C (CYBER) d32mm (analog)                                                                                     | buc  | 4,000                                 | 1 650,00<br>0,00                      | 6 600,00<br>0,00       |
|        |                             |                                                                                                                              |      |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>Total Valoarea utilajului. Inclusive salariu</b>                                                                          |      |                                       |                                       | <b>339 800,00</b>      |
|        |                             | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                 |      |                                       |                                       |                        |
| 5      | CL51A                       | Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.                                                                   | t    | 6,173                                 | 10 108,49<br>5 460,00                 | 62 399,73<br>33 704,58 |
| 6      | AcB06B                      | Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm                             | buc  | 1,000                                 | 784,42<br>163,20                      | 784,42<br>163,20       |
| 7      | AcB04B                      | Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, Debimetru d32mm | buc  | 4,000                                 | 227,99<br>90,00                       | 911,95<br>360,00       |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                              | 4        | 5      | 6                | 7                               |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|------------------|---------------------------------|
| 8  | AcF09A  | Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare                                                                                                      | buc      | 2,000  | 85,08<br>61,80   | 170,16<br>123,60                |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                   | lei      |        |                  | 64 266,26                       |
|    |         | <i>Asigurarea sociala</i>                                                                                                                                                                                                      | 24,00 %  |        |                  | 8 244,33                        |
|    |         | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                                                                                                                                                                 | 2,00 %   |        |                  | 24,39                           |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                   | 100,00 + |        |                  | 72 534,98                       |
|    |         | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                                                     | 76,00 %  |        |                  | 26 107,05                       |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                   | 100,00 + |        |                  | 98 642,03                       |
|    |         | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                                                                      | 3,00 %   |        |                  | 2 959,26                        |
|    |         | <b>Total Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                           |          |        |                  | <b>101 601,29<br/>34 351,38</b> |
|    |         | <b>3. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                               |          |        |                  |                                 |
|    |         | <b>3.1. Lucrari terasamente.</b>                                                                                                                                                                                               |          |        |                  |                                 |
|    |         | <b>3.1.1. Lucrari terasamente.(Pe<br/>conducte L=1207m)</b>                                                                                                                                                                    |          |        |                  |                                 |
| 9  | 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   | 12,590 | 1 024,98<br>0,00 | 12 904,50<br>0,00               |
| 10 | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                      | m3       | 39,000 | 123,60<br>123,60 | 4 820,40<br>4 820,40            |
| 11 | TsA16E1 | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu | m3       | 8,400  | 159,00<br>159,00 | 1 335,60<br>1 335,60            |
| 12 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)                                | 100 m3   | 0,580  | 1 125,00<br>0,00 | 652,50<br>0,00                  |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6                  | 7                              |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------------------|--------------------------------|
| 13 | TsI50B  | Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km                                                                                                                                    | t      | 91,000 | 22,40<br>0,00      | 2 038,40<br>0,00               |
| 14 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                | 100 m3 | 0,580  | 242,66<br>21,62    | 140,74<br>12,54                |
| 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 | 12,480 | 490,49<br>0,00     | 6 121,35<br>0,00               |
| 16 | TsD05B  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv       | 100 m3 | 12,480 | 2 226,60<br>529,20 | 27 787,92<br>6 604,44          |
|    |         |                                                                                                                                                                                                 |        |        |                    |                                |
|    |         | <b>Total Lucrari terasamente.(Pe conducte L=1207m)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                     |        |        |                    | <b>55 801,41<br/>12 772,98</b> |
|    |         | <b>3.1.2. Groapa de fundatie</b>                                                                                                                                                                |        |        |                    |                                |
| 17 | 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 | 0,320  | 1 025,00<br>0,00   | 328,00<br>0,00                 |
| 18 | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                       | m3     | 2,400  | 123,60<br>123,60   | 296,64<br>296,64               |
| 19 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grunt deplasat) | 100 m3 | 0,334  | 1 125,75<br>0,00   | 376,00<br>0,00                 |
| 20 | TsI50A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                           | t      | 57,000 | 28,80<br>0,00      | 1 641,60<br>0,00               |
| 21 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                | 100 m3 | 0,334  | 243,11<br>21,56    | 81,20<br>7,20                  |
|    |         |                                                                                                                                                                                                 |        |        |                    |                                |
|    |         | <b>Total Groapa de fundatie<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                            |        |        |                    | <b>2 723,44<br/>303,84</b>     |
|    |         |                                                                                                                                                                                                 |        |        |                    |                                |

| 1  | 2          | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4  | 5       | 6                  | 7                              |
|----|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------------------|--------------------------------|
|    |            | <b>Total Lucrari terasamente.<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |         |                    | <b>58 524,85<br/>13 076,82</b> |
|    |            | <b>3.2. Lucrari de constructii.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |         |                    |                                |
| 22 | TsC54B     | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3 | 3,930   | 512,77<br>59,40    | 2 015,20<br>233,46             |
| 23 | 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... (Fundatie din beton cl.C16/20)                                                                                  | m3 | 29,400  | 1 601,79<br>264,00 | 47 092,54<br>7 761,60          |
| 24 | CB01C      | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv | m2 | 23,600  | 244,21<br>96,00    | 5 763,44<br>2 265,60           |
| 25 | CC03C      | Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Otel pentru partea incorporata C1,2 )                                                                                                                                                                                                                                 | kg | 393,100 | 39,57<br>1,80      | 15 555,12<br>707,64            |
| 26 | CL18A      | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(Piese de tasabila 3Д-1)                                                                                                                                                         | kg | 178,600 | 47,96<br>12,00     | 8 566,03<br>2 143,20           |
| 27 | IzD10A     | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Piese de tasabila 3Д-1)                       | t  | 0,179   | 929,94<br>386,48   | 166,46<br>69,18                |
| 28 | IzF04F k=2 | Doi strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe                                                                                                                                                           | m2 | 23,600  | 100,91<br>7,20     | 2 381,57<br>169,92             |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                | 4   | 5      | 6                 | 7                              |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------------------|--------------------------------|
|    |        | suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Обмазка нар.поверхн.стен бет. основания битумом в 2 слоя |     |        |                   |                                |
| 29 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta (Pereu din beton asfalic cu latimea de 3m)                                                                                                                                                   | m3  | 1,150  | 512,58<br>59,37   | 589,47<br>68,28                |
| 30 | DB16A  | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,0 cm cu astenere manuala                                                                                                                  | m2  | 11,500 | 149,89<br>4,80    | 1 723,70<br>55,20              |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                  |     |        |                   |                                |
|    |        | <b>Total Lucrari de constructii.<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                        |     |        |                   | <b>83 853,53<br/>13 474,08</b> |
|    |        | <b>3.3. Conducte si accesorii</b>                                                                                                                                                                                                |     |        |                   |                                |
| 31 | AcA04A | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d89x4.0 mm                                                                                                                                           | m   | 16,000 | 328,29<br>30,00   | 5 252,63<br>480,00             |
| 32 | AcA04A | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 57x3.0 mm                                                                                                                         | m   | 26,000 | 285,87<br>30,00   | 7 432,60<br>780,00             |
| 33 | AcA04A | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d16x1.4 mm                                                                                                                                           | m   | 0,500  | 190,52<br>30,00   | 95,26<br>15,00                 |
| 34 | IzL11A | Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm                                                                                                                           | m2  | 9,200  | 267,98<br>48,60   | 2 465,38<br>447,12             |
| 35 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm                                                  | buc | 2,000  | 1 010,60<br>33,00 | 2 021,20<br>66,00              |
| 36 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm                                         | buc | 1,000  | 698,60<br>33,00   | 698,60<br>33,00                |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                               | 4   | 5     | 6               | 7                  |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-----------------|--------------------|
| 37 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d50mm             | buc | 2,000 | 709,00<br>33,00 | 1 418,00<br>66,00  |
| 38 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/50 mm                                                                        | buc | 1,000 | 323,40<br>63,00 | 323,40<br>63,00    |
| 39 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d50/50 mm                                                                        | buc | 1,000 | 196,92<br>63,00 | 196,92<br>63,00    |
| 40 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/15 mm                                                                        | buc | 1,000 | 456,00<br>63,00 | 456,00<br>63,00    |
| 41 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune PE d50mm                             | buc | 2,000 | 117,20<br>34,80 | 234,40<br>69,60    |
| 42 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 45* el.sudabil d90mm    | buc | 3,000 | 371,50<br>60,00 | 1 114,50<br>180,00 |
| 43 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PE100 el.sudabil d63mm | buc | 2,000 | 269,00<br>48,00 | 538,00<br>96,00    |
| 44 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel 90*45* d50 mm                                                                          | buc | 3,000 | 446,82<br>63,00 | 1 340,46<br>189,00 |
| 45 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d90mm                        | buc | 2,000 | 91,45<br>34,80  | 182,90<br>69,60    |
| 46 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din                                                                                    | buc | 2,000 | 371,66<br>34,80 | 743,32<br>69,60    |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                        | 4   | 5       | 6               | 7                     |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------------|-----------------------|
|    |        | poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d90mm                                                                                                                               |     |         |                 |                       |
| 47 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d63mm                                                 | buc | 2,000   | 70,85<br>34,80  | 141,70<br>69,60       |
| 48 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d63mm                                  | buc | 2,000   | 321,19<br>34,80 | 642,38<br>69,60       |
| 49 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, diametrul de 80 mm                                                                                    | buc | 6,000   | 367,50<br>53,40 | 2 205,00<br>320,40    |
| 50 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, diametrul de 50 mm                                                                                    | buc | 3,000   | 275,10<br>53,40 | 825,30<br>160,20      |
| 51 | AcA10A | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A1) | m   | 428,000 | 131,29<br>8,82  | 56 192,14<br>3 774,96 |
| 52 | AcA10A | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat (A1) | m   | 68,000  | 105,44<br>8,82  | 7 169,76<br>599,76    |
| 53 | AcA52A | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (A1)                                                                   | m   | 80,000  | 51,32<br>3,24   | 4 105,44<br>259,20    |
| 54 | AcA52A | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d32mm triplustrat (A1)                                                                   | m   | 35,000  | 37,28<br>3,24   | 1 304,66<br>113,40    |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                         | 4   | 5         | 6               | 7                     |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------------|-----------------------|
| 55 | AcA52A | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d25mm triplustrat (A1)                                                                    | m   | 22,000    | 33,26<br>3,24   | 731,81<br>71,28       |
| 56 | AcA52A | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat (A9)                                                                    | m   | 546,000   | 67,37<br>3,24   | 36 781,84<br>1 769,04 |
| 57 | AcA52A | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (A11)                                                                   | m   | 17,000    | 51,32<br>3,24   | 872,41<br>55,08       |
| 58 | AcA10A | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A12) | m   | 11,000    | 130,98<br>8,82  | 1 440,80<br>97,02     |
| 59 |        | Banda de avertizare apa                                                                                                                                                                                   | m   | 1 207,000 | 0,55<br>0,00    | 663,85<br>0,00        |
| 60 | AcF11C | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                     | m   | 768,000   | 14,20<br>2,40   | 10 905,60<br>1 843,20 |
| 61 | AcF11D | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                    | m   | 439,000   | 23,65<br>4,20   | 10 382,35<br>1 843,80 |
| 62 | AcF12A | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm                                                         | m   | 1 207,000 | 0,55<br>0,25    | 659,04<br>296,94      |
| 63 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, diametrul de 50 mm                                                                                     | buc | 1,000     | 275,10<br>53,40 | 275,10<br>53,40       |
| 64 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Racord compresiune cu flansa d50x1 1/2"                                                               | buc | 1,000     | 198,45<br>53,40 | 198,45<br>53,40       |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                   | 4   | 5      | 6                 | 7                  |
|----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------------------|--------------------|
| 65 | AcA53A   | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil PE100 90* d50mm | buc | 2,000  | 269,00<br>48,00   | 538,00<br>96,00    |
| 66 | AcA53A   | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil PE10045* d50mm  | buc | 1,000  | 269,00<br>48,00   | 269,00<br>48,00    |
| 67 | AcA08B   | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC d200mm (28buc)                      | m   | 5,600  | 234,51<br>23,40   | 1 313,24<br>131,04 |
| 68 | RpAcH11C | Spalarea si dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (2buc) K=0.5 la materiale      | m3  | 50,000 | 26,25<br>7,20     | 1 312,50<br>360,00 |
| 69 | AcA26A   | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse ductila PN10 d80/80mm                                     | buc | 1,000  | 1 698,45<br>53,40 | 1 698,45<br>53,40  |
| 70 | AcA26A   | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d80/80mm                                       | buc | 2,000  | 698,45<br>53,40   | 1 396,90<br>106,80 |
| 71 | AcA26A   | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d80/65mm                                       | buc | 1,000  | 698,45<br>53,40   | 698,45<br>53,40    |
| 72 | AcA26A   | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d80/50mm                                       | buc | 2,000  | 648,45<br>53,40   | 1 296,90<br>106,80 |
| 73 | AcA26A   | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,                                                                                 | buc | 1,000  | 598,45<br>53,40   | 598,45<br>53,40    |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                        | 4   | 5      | 6                 | 7                  |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------------------|--------------------|
|    |        | Teu fonta cu flanse ductila PN10 d50/50mm                                                                                                                                                |     |        |                   |                    |
| 74 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta PN10 d80mm     | buc | 7,000  | 1 010,60<br>33,00 | 7 074,20<br>231,00 |
| 75 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta PN10 d65mm     | buc | 2,000  | 865,00<br>33,00   | 1 730,00<br>66,00  |
| 76 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm | buc | 10,000 | 698,60<br>33,00   | 6 986,00<br>330,00 |
| 77 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica fonta cu flanse ductila PN10 d80/50mm                           | buc | 1,000  | 448,45<br>53,40   | 448,45<br>53,40    |
| 78 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa oarba din otel zincata d50mm                                                  | buc | 2,000  | 252,45<br>53,40   | 504,90<br>106,80   |
| 79 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Filtru "Y" de retinere impuritati d50mm          | buc | 4,000  | 709,00<br>33,00   | 2 836,00<br>132,00 |
| 80 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa redusa ПЕ d50/32                                            | buc | 8,000  | 148,10<br>34,80   | 1 184,80<br>278,40 |
| 81 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de retinere d50mm                        | buc | 4,000  | 1 281,00<br>33,00 | 5 124,00<br>132,00 |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                | 4   | 5      | 6               | 7                  |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------|--------------------|
| 82 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d90mm                         | buc | 10,000 | 91,45<br>34,80  | 914,50<br>348,00   |
| 83 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm                         | buc | 1,000  | 81,15<br>34,80  | 81,15<br>34,80     |
| 84 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d63mm                         | buc | 5,000  | 70,85<br>34,80  | 354,25<br>174,00   |
| 85 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d90mm          | buc | 10,000 | 371,66<br>34,80 | 3 716,62<br>348,00 |
| 86 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d63mm          | buc | 5,000  | 321,19<br>34,80 | 1 605,96<br>174,00 |
| 87 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d75mm          | buc | 1,000  | 276,90<br>34,80 | 276,90<br>34,80    |
| 88 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa PE100 el.sudabila d63/50mm | buc | 5,000  | 269,00<br>48,00 | 1 345,00<br>240,00 |
| 89 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm                              | buc | 1,000  | 261,40<br>34,80 | 261,40<br>34,80    |
| 90 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu,                                                                                | buc | 1,000  | 287,15<br>34,80 | 287,15<br>34,80    |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                          | 4   | 5     | 6               | 7                  |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-----------------|--------------------|
|    |        | cot) din polietilena, Cot 90*<br>PEHD RC PE100 d75mm                                                                                                                                       |     |       |                 |                    |
| 91 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot el.sudabil 90*<br>PEHD RC PE100 d63mm | buc | 1,000 | 309,40<br>48,00 | 309,40<br>48,00    |
| 92 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot el.sudabil 11*<br>PEHD RC PE100 d90mm | buc | 3,000 | 390,20<br>48,00 | 1 170,60<br>144,00 |
| 93 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot el.sudabil 45*<br>PEHD RC PE100 d63mm | buc | 2,000 | 319,50<br>48,00 | 639,00<br>96,00    |
| 94 | AcA08B | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC d200mm (1buc)                              | m   | 0,110 | 235,18<br>23,45 | 25,87<br>2,58      |
| 95 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu bransament cu colier d90/32           | buc | 1,000 | 492,70<br>60,00 | 492,70<br>60,00    |
| 96 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu bransament cu colier d90/25           | buc | 2,000 | 492,70<br>60,00 | 985,40<br>120,00   |
| 97 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Racord compresiune FE cu filet alama d32/1"                                            | buc | 1,000 | 198,45<br>53,40 | 198,45<br>53,40    |
| 98 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Racord compresiune FE cu filet alama d25/ 3/4"                                         | buc | 2,000 | 198,45<br>53,40 | 396,90<br>106,80   |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5      | 6                  | 7                               |
|-----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------------------|---------------------------------|
| 99  | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu bila FI/FE 1"                                                                                                                              | buc | 1,000  | 105,80<br>33,00    | 105,80<br>33,00                 |
| 100 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu bila FI/FE 3/4"                                                                                                                            | buc | 2,000  | 105,80<br>33,00    | 211,60<br>66,00                 |
| 101 | CA03G  | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. B20 (Pentru sprijine coturi )                                      | m3  | 0,440  | 1 727,45<br>264,00 | 760,08<br>116,16                |
|     |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |        |                    |                                 |
|     |        | <b>Total Conducte si accesorii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                       |     |        |                    | <b>209 160,17<br/>18 807,78</b> |
|     |        | <b>3.4. Supapa de sens d80 mm- 2buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |     |        |                    |                                 |
| 102 | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d80mm                                                                                                                                                  | kg  | 24,000 | 48,56<br>12,60     | 1 165,49<br>302,40              |
| 103 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t   | 0,024  | 930,83<br>387,50   | 22,34<br>9,30                   |
| 104 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d80mm                                                                                                                                                             | buc | 2,000  | 367,50<br>53,40    | 735,00<br>106,80                |
| 105 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte PEHD d80/90 mm                                                                                                                 | buc | 2,000  | 288,45<br>53,40    | 576,90<br>106,80                |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4   | 5      | 6                  | 7                          |
|-----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------------------|----------------------------|
|     |        | <b>Total Supapa de sens d80 mm-2buc<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                      |     |        |                    | <b>2 499,73<br/>525,30</b> |
|     |        | <b>3.5. Supapa de sens d50 mm- 1buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                           |     |        |                    |                            |
| 106 | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d50mm                                                                                                                                                      | kg  | 12,000 | 48,56<br>12,60     | 582,74<br>151,20           |
| 107 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a conformatiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a conformatiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t   | 0,012  | 931,67<br>385,00   | 11,18<br>4,62              |
| 108 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d50mm                                                                                                                                                                 | buc | 1,000  | 275,10<br>53,40    | 275,10<br>53,40            |
| 109 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm                                                                                                                                          | buc | 1,000  | 81,15<br>34,80     | 81,15<br>34,80             |
| 110 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d50mm                                                                                                                           | buc | 1,000  | 281,02<br>34,80    | 281,02<br>34,80            |
|     |        | <b>Total Supapa de sens d50 mm-1buc<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                      |     |        |                    | <b>1 231,19<br/>278,82</b> |
|     |        | <b>3.6. Camine circulare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |        |                    |                            |
| 111 | AcE10B | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana                                                                                                                                  | m3  | 2,490  | 3 749,33<br>909,01 | 9 335,84<br>2 263,44       |
| 112 | AcE11B | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu                                                                                                                                                                             | m3  | 3,040  | 2 890,67<br>826,20 | 8 787,65<br>2 511,66       |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                          | 4   | 5     | 6                  | 7                     |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------------------|-----------------------|
|     |               | diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.05m3)                                                                                                                        |     |       |                    |                       |
| 113 | AcE12B        | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana                                           | m3  | 7,060 | 4 004,06<br>670,80 | 28 268,64<br>4 735,86 |
| 114 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m. Placi prefabricate pt. camine KII-10                                                                    | buc | 3,000 | 1 000,00<br>0,00   | 3 000,00<br>0,00      |
| 115 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3) | buc | 2,000 | 1 417,00<br>0,00   | 2 834,00<br>0,00      |
| 116 | Pret de piata | 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. Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3) | buc | 2,000 | 2 100,00<br>0,00   | 4 200,00<br>0,00      |
| 117 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0.24m3)                                                           | buc | 3,000 | 917,00<br>0,00     | 2 751,00<br>0,00      |
| 118 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0.24m3)                                                          | buc | 3,000 | 917,00<br>0,00     | 2 751,00<br>0,00      |
| 119 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)  | buc | 2,000 | 850,00<br>0,00     | 1 700,00<br>0,00      |
| 120 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul                                                                                                              | buc | 2,000 | 850,00<br>0,00     | 1 700,00<br>0,00      |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                              | 4   | 5     | 6                | 7                 |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|------------------|-------------------|
|     |               | 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9a (0,31 m3)                                                                                                  |     |       |                  |                   |
| 121 | Pret de piata | 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. Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-9 (0,59 m3)     | buc | 8,000 | 1 800,00<br>0,00 | 14 400,00<br>0,00 |
| 122 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m. Placi prefabricate pt. camine KIQPI1-10-1(0.1m3)                                                            | buc | 3,000 | 900,00<br>0,00   | 2 700,00<br>0,00  |
| 123 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIQPI1-15-1(0,27 m3) | buc | 1,000 | 1 578,00<br>0,00 | 1 578,00<br>0,00  |
| 124 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIQPI2-15-1(0,27 m3) | buc | 1,000 | 1 578,00<br>0,00 | 1 578,00<br>0,00  |
| 125 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIQPI1-20-1(0,51 m3) | buc | 2,000 | 2 200,00<br>0,00 | 4 400,00<br>0,00  |
| 126 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)                     | buc | 7,000 | 250,00<br>0,00   | 1 750,00<br>0,00  |
| 127 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIQ7-3(0,06 m3)                     | buc | 7,000 | 373,00<br>0,00   | 2 611,00<br>0,00  |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5       | 6                  | 7                               |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------------------|---------------------------------|
| 128 | Pret de piata | Capac din fonta ductila B125                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc | 7,000   | 1 365,00<br>0,00   | 9 555,00<br>0,00                |
| 129 |               | Scara                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg  | 130,700 | 40,00<br>0,00      | 5 228,00<br>0,00                |
| 130 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)                                                                                  | kg  | 102,140 | 48,56<br>12,60     | 4 960,10<br>1 286,94            |
| 131 |               | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie                                                                                                                                                                                                                                   | kg  | 178,320 | 2,00<br>0,00       | 356,64<br>0,00                  |
| 132 | IzD10A        | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t   | 0,411   | 930,07<br>386,42   | 382,26<br>158,82                |
| 133 | IzF31B        | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)                                                                                                                                 | m2  | 88,500  | 197,12<br>52,80    | 17 445,56<br>4 672,80           |
| 134 | DA06A1        | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu                                                                                                                          | m3  | 3,500   | 511,59<br>69,00    | 1 790,56<br>241,50              |
| 135 | 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 B10 Pereu                                                                                                    | m3  | 1,750   | 1 702,19<br>269,97 | 2 978,84<br>472,44              |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |         |                    |                                 |
|     |               | <b>Total Camine circulare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                            |     |         |                    | <b>137 042,09<br/>16 343,46</b> |
|     |               | <b>3.7. Scara monolita Sm1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                |     |         |                    |                                 |
| 136 | CA02C         | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de                                                                                                                                                                                     | m3  | 0,500   | 1 702,82<br>270,00 | 851,41<br>135,00                |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4  | 5      | 6                                     | 7                                       |
|-----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|---------------------------------------|-----------------------------------------|
|     |        | betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice                                                                                                                                                                                                                        |    |        |                                       |                                         |
| 137 | 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.... M200                                                          | m3 | 0,800  | <div>1 568,31</div> <div>231,00</div> | <div>1 254,65</div> <div>184,80</div>   |
| 138 | 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 | 6,500  | <div>193,59</div> <div>72,00</div>    | <div>1 258,34</div> <div>468,00</div>   |
| 139 | CC02M  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante                                                                          | kg | 15,840 | <div>57,64</div> <div>4,14</div>      | <div>913,07</div> <div>65,58</div>      |
| 140 | CC02N  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante                                                                            | kg | 81,720 | <div>56,92</div> <div>3,42</div>      | <div>4 651,62</div> <div>279,48</div>   |
| 141 | CL57A  | Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg                                                                                                                                                                                       | kg | 3,200  | <div>68,03</div> <div>12,60</div>     | <div>217,70</div> <div>40,32</div>      |
| 142 | CL17A  | Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon                                                                                                                                                                                                  | kg | 73,800 | <div>51,08</div> <div>15,00</div>     | <div>3 769,48</div> <div>1 107,00</div> |
| 143 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t  | 0,077  | <div>929,87</div> <div>386,49</div>   | <div>71,60</div> <div>29,76</div>       |
|     |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |        |                                       |                                         |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                         | 4      | 5       | 6                | 7                             |
|-----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------------------|-------------------------------|
|     |         | <b>Total Scara monolita Sm1<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                      |        |         |                  | <b>12 987,87<br/>2 309,94</b> |
|     |         | <b>3.8. Scara monolita Sm1</b>                                                                                                                                                            |        |         |                  |                               |
| 144 | DC04B   | Taierea cu masina cu discuri<br>diamantate a rosturilor de<br>contractie si dilatatie in betonul de<br>uzura la drumuri                                                                   | m      | 128,000 | 51,17<br>17,40   | 6 549,76<br>2 227,20          |
| 145 | DI109   | Decaparea mecanizata a<br>imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                                | m3     | 4,120   | 250,92<br>96,00  | 1 033,79<br>395,52            |
| 146 | TsC03C1 | Sapatura mecanica cu excavatorul<br>de 0,40-0,70 mc, cu motor cu<br>ardere interna si comanda<br>hidraulica, in pamint cu umiditate<br>naturala, descarcare in depozit<br>teren catg. III | 100 m3 | 0,144   | 1 173,61<br>0,00 | 169,00<br>0,00                |
| 147 | TsC54A  | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                               | m3     | 4,120   | 437,38<br>54,00  | 1 801,99<br>222,48            |
| 148 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta<br>(K=0,5 la costul pietris)                                                                                                                          | m3     | 10,300  | 339,67<br>59,40  | 3 498,55<br>611,82            |
| 149 | DB19G   | Imbracaminte de beton asfaltic cu<br>agregat mare, executata la cald, in<br>grosime de 6,0 cm, cu asternere<br>mecanica                                                                   | m2     | 41,200  | 287,31<br>3,60   | 11 837,37<br>148,32           |
| 150 | DB16D   | Imbracaminte de beton asfaltic cu<br>agregate marunte, executata la<br>cald, in grosime de 4,0 cm, cu<br>asternere manuala                                                                | m2     | 41,200  | 210,86<br>7,20   | 8 687,24<br>296,64            |
|     |         |                                                                                                                                                                                           |        |         |                  |                               |
|     |         | <b>Total Scara monolita Sm1<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                      |        |         |                  | <b>33 577,70<br/>3 901,98</b> |
|     |         | <b>3.9. Drumul din pietris (L=15m)</b>                                                                                                                                                    |        |         |                  |                               |
| 151 | TsC03C1 | Sapatura mecanica cu excavatorul<br>de 0,40-0,70 mc, cu motor cu<br>ardere interna si comanda<br>hidraulica, in pamint cu umiditate<br>naturala, descarcare in depozit<br>teren catg. III | 100 m3 | 0,030   | 1 166,67<br>0,00 | 35,00<br>0,00                 |
| 152 | TsC54A  | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                               | m3     | 1,050   | 437,47<br>54,00  | 459,34<br>56,70               |
| 153 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta<br>(K=0,5 la costul pietris)                                                                                                                          | m3     | 1,900   | 339,57<br>59,40  | 645,19<br>112,86              |
|     |         |                                                                                                                                                                                           |        |         |                  |                               |
|     |         | <b>Total Drumul din pietris (L=15m)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                              |        |         |                  | <b>1 139,53<br/>169,56</b>    |
|     |         | <b>3.10. Drumul din beton de ciment<br/>(L=67m)</b>                                                                                                                                       |        |         |                  |                               |

| 1   | 2         | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5       | 6                  | 7                             |
|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------------------|-------------------------------|
| 154 | DC04B     | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                                                                                                                                                       | m      | 134,000 | 51,17<br>17,40     | 6 856,78<br>2 331,60          |
| 155 | RpCB18F   | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 8,460   | 315,64<br>205,20   | 2 670,34<br>1 735,98          |
| 156 | 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 | 0,165   | 1 175,76<br>0,00   | 194,00<br>0,00                |
| 157 | TsC54B    | Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 la costul pietris)                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 11,750  | 339,64<br>59,40    | 3 990,77<br>697,98            |
| 158 | CA02A2    | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)                                                                                                   | m3     | 8,460   | 1 322,94<br>348,00 | 11 192,04<br>2 944,08         |
| 159 | DI07A k=2 | Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de asternerea imbracamintilor definitive cu asternere mecanica | m2     | 47,000  | 169,47<br>10,80    | 7 965,10<br>507,60            |
|     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |         |                    |                               |
|     |           | <b>Total Drumul din beton de ciment (L=67m)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                 |        |         |                    | <b>32 869,03<br/>8 217,24</b> |
|     |           | <b>3.11. Transportarea gunoiului</b>                                                                                                                                                                                                                                                 |        |         |                    |                               |
| 160 | TsC03G1   | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III                                                                                                      | 100 m3 | 0,126   | 1 301,59<br>0,00   | 164,00<br>0,00                |
| 161 | TsI50A2   | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                                                                                                                | t      | 24,000  | 28,80<br>0,00      | 691,20<br>0,00                |
| 162 | TsC51C    | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                                    | 100 m3 | 0,126   | 256,59<br>22,86    | 32,33<br>2,88                 |
|     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |         |                    |                               |

| 1 | 2 | 3                                                         | 4        | 5 | 6 | 7                               |
|---|---|-----------------------------------------------------------|----------|---|---|---------------------------------|
|   |   | <b>Total Transportarea gunoiului<br/>Inclusiv salariu</b> |          |   |   | <b>887,53<br/>2,88</b>          |
|   |   | <i>Total</i>                                              | lei      |   |   | 573 773,22                      |
|   |   | <i>Asigurarea sociala</i>                                 | 24,00 %  |   |   | 18 505,89                       |
|   |   | <i>Cheltuieli de transport</i>                            | 2,00 %   |   |   | 7 654,03                        |
|   |   | <i>Total</i>                                              | 100,00 + |   |   | 599 933,14                      |
|   |   | <i>Cheltuieli de regie</i>                                | 8,00 %   |   |   | 47 994,65                       |
|   |   | <i>Total</i>                                              | 100,00 + |   |   | 647 927,79                      |
|   |   | <i>Beneficiu de deviz</i>                                 | 3,00 %   |   |   | 19 437,84                       |
|   |   | <b>Total Lucrari de constructii<br/>Inclusiv salariu</b>  |          |   |   | <b>667 365,63<br/>77 107,86</b> |

|  |  |                                          |         |  |  |                                                |
|--|--|------------------------------------------|---------|--|--|------------------------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei     |  |  | 1 108 766,92                                   |
|  |  | TVA                                      | 20,00 % |  |  | 221 753,38                                     |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclisiv salariu</b> |         |  |  | <b>1 330 520,30</b><br><hr/> <b>111 459,24</b> |

Intocmit

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

Verificat

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

**Reparatia sistemului de apeduct  
central a unei subunitati si din  
cadrul regimentului de  
racheteantiaeriene  
(I.d.p.Danceni).N07/22-A1-TH**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1**

**Reabilitarea sondei de adincime nr.f/n. Lucrari tehnologice. Platforma B1**

**Valoarea de deviz 755 622,94 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 № 2-2-1: |                             |                                |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|                |               |                                          |      |         |       |           |
|----------------|---------------|------------------------------------------|------|---------|-------|-----------|
| 1.             | 1             | Muncitor                                 | h-om | 306,454 | 60,00 | 18 387,24 |
| 2.             | 6141120000000 | Sablator                                 | h-om | 5,162   | 60,00 | 309,72    |
| 3.             | 7122050013400 | Zidar                                    | h-om | 0,470   | 60,00 | 28,20     |
| 4.             | 7123020011140 | Fierar beton                             | h-om | 0,053   | 60,00 | 3,18      |
| 5.             | 7134030012200 | Izolator hidrofulg                       | h-om | 6,195   | 60,00 | 371,70    |
| 6.             | 7136020011620 | Instalator apa, canal                    | h-om | 0,360   | 60,00 | 21,60     |
| 7.             | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze             | h-om | 1,090   | 60,00 | 65,40     |
| 8.             | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                | h-om | 28,268  | 60,00 | 1 696,08  |
| 9.             | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,120   | 60,00 | 67,20     |
| 10.            | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                          | h-om | 0,621   | 60,00 | 37,26     |
| 11.            | 7212030022700 | Sudor                                    | h-om | 0,800   | 60,00 | 48,00     |
| 12.            | 8113020070100 | Sondor                                   | h-om | 483,000 | 60,00 | 28 980,00 |
| 13.            | 9310060019900 | Muncitor necalificat                     | h-om | 51,322  | 60,00 | 3 079,32  |
| 14.            | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                    | h-om | 7,877   | 60,00 | 472,62    |
| Total manopera |               |                                          |      |         |       | 53 567,52 |

**Materiale:**

|     |         |                                                                                     |    |       |           |        |
|-----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|-----------|--------|
| 1.  | 1010322 | Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"                                 | t  | 0,005 | 23 000,00 | 115,00 |
| 2.  | 1010388 | Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier                  | t  | 0,001 | 45 000,00 | 45,00  |
| 3.  | 1010628 | Ulei sicativat combinat "K-3"                                                       | t  | 0,001 | 40 000,00 | 40,00  |
| 4.  | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t  | 0,000 | 45 000,00 | 0,00   |
| 5.  | 1010849 | Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou                                             | kg | 3,000 | 30,00     | 90,00  |
| 6.  | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                           | t  | 0,013 | 55 000,00 | 715,00 |
| 7.  | 1011786 | Lac de bitum "BT-123"                                                               | t  | 0,001 | 40 000,00 | 40,00  |
| 8.  | 1011924 | Electrozi 942A, diametru 4 mm                                                       | kg | 0,100 | 55,00     | 5,50   |
| 9.  | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe                                                        | kg | 5,100 | 50,00     | 255,00 |
| 10. | 1012036 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm                                 | kg | 0,035 | 50,00     | 1,75   |
| 11. | 1019852 | Vopsea                                                                              | kg | 0,020 | 45,00     | 0,90   |

|     |                |                                                               |     |           |           |            |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|------------|
| 12. | 1019892        | Garnituri din paronit                                         | kg  | 0,042     | 40,00     | 1,68       |
| 13. | 1111000100051  | Deseuri lemnoase                                              | t   | 0,021     | 700,00    | 14,70      |
| 14. | 1212121212121  | Apa                                                           | m3  | 2 070,000 | 13,00     | 26 910,00  |
| 15. | 1411122201752  | Piatra sparta                                                 | m3  | 2,185     | 300,00    | 655,50     |
| 16. | 1421102200496  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm             | m3  | 0,006     | 250,00    | 1,50       |
| 17. | 1421102200910  | Nisip cuartos de riu spalat si sortat 1,0 - 2,0 mm            | m3  | 0,083     | 250,00    | 20,75      |
| 18. | 1711317306661  | Bumbac de sters                                               | kg  | 0,023     | 15,00     | 0,34       |
| 19. | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                  | kg  | 0,006     | 15,00     | 0,09       |
| 20. | 2010102901170  | Bile, manele D=15-18 cm                                       | m3  | 0,048     | 8 500,00  | 408,00     |
| 21. | 2010102903831  | Scind de rasinoase sau foioase                                | m3  | 0,525     | 10 000,00 | 5 250,00   |
| 22. | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                           | m3  | 1,890     | 10 000,00 | 18 900,00  |
| 23. | 2010102905950  | Sipci de rasinoase                                            | m3  | 0,000     | 10 000,00 | 0,00       |
| 24. | 2010212913420  | Grinzi de rasinoase                                           | m3  | 1,050     | 10 000,00 | 10 500,00  |
| 25. | 2010232958990  | Lemn de foc (deseuri)                                         | kg  | 48,321    | 0,80      | 38,66      |
| 26. | 2112307324986  | Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul  | kg  | 0,053     | 40,00     | 2,12       |
| 27. | 2320116200573  | Benzina auto tip CO/R 75                                      | kg  | 0,353     | 26,00     | 9,18       |
| 28. | 2320156200951  | Motorina motor DIESEL-ld                                      | kg  | 0,368     | 26,00     | 9,57       |
| 29. | 2320166200676  | White spirit                                                  | kg  | 0,045     | 20,00     | 0,90       |
| 30. | 2320216201058  | Gaz butan (butelii)                                           | kg  | 6,505     | 16,00     | 104,08     |
| 31. | 23203226000401 | Bitum                                                         | t   | 0,010     | 20 000,00 | 200,00     |
| 32. | 2320322600282  | Bitum pentru protectie conducte                               | kg  | 0,184     | 20,00     | 3,68       |
| 33. | 2320322600374  | Citom                                                         | kg  | 0,053     | 15,00     | 0,79       |
| 34. | 23335000       | Manometru OBM-100                                             | buc | 1,010     | 350,00    | 353,50     |
| 35. | 233350001      | Robinet de trecere cu ventil cu mufa d.15 mm                  | buc | 1,020     | 70,00     | 71,40      |
| 36. | 233350002      | Cap de mufa GM-50                                             | buc | 1,020     | 60,00     | 61,20      |
| 37. | 233350003      | Cot 90* cu flansa fonta ductila d.50 mm                       | buc | 2,000     | 350,00    | 700,00     |
| 38. | 233350004      | Capat flansa PEHD RC PE100 d.63 mm                            | buc | 1,030     | 35,00     | 36,05      |
| 39. | 233350005      | Flansa din otel pentru sudura d.63 mm                         | buc | 1,030     | 193,00    | 198,79     |
| 40. | 233350006      | Mufa PE100 d.63/50 mm                                         | buc | 1,010     | 90,00     | 90,90      |
| 41. | 233350240      | Cablu VVGng -3x2.5 mm2                                        | m   | 310,000   | 21,00     | 6 510,00   |
| 42. | 2333502401     | Cablu PVS 4x2.50 mm2                                          | m   | 546,000   | 22,00     | 12 012,00  |
| 43. | 2333502402     | Cablu electric VPP-10                                         | m   | 920,000   | 257,00    | 236 440,00 |
| 44. | 2354422520     | Teava din otel d.57x3.0 mm                                    | m   | 2,651     | 210,00    | 556,71     |
| 45. | 23544225201    | Teava din PVC SN8 d.160 mm L-200 mm                           | m   | 0,209     | 215,00    | 44,93      |
| 46. | 23544225202    | Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 d.200 mm               | m   | 13,459    | 400,00    | 5 383,60   |
| 47. | 23553200       | Pompa submersibila Q10.00m3/h, H=250.00m, P=11.00 kw. SP 9-52 | buc | 1,000     | 57 000,00 | 57 000,00  |
| 48. | 235532001      | Panou de dirijare ADE-COS-10-20/40                            | buc | 1,000     | 5 500,00  | 5 500,00   |
| 49. | 235532002      | Sensor de presiune 10 bar                                     | buc | 1,000     | 1 400,00  | 1 400,00   |
| 50. | 235532003      | Pompa de drenaj Q=10.0m3/h, H=10.0m P=0.75kw                  | buc | 1,000     | 8 200,00  | 8 200,00   |
| 51. | 235532004      | Debimetru electromagnetic PN16 d50mm                          | buc | 1,000     | 3 000,00  | 3 000,00   |
| 52. | 235532005      | Teava din otel d.60x5.00 mm                                   | m   | 228,000   | 230,00    | 52 440,00  |
| 53. | 235532006      | Mufa de imbinare d.73                                         | buc | 21,000    | 80,00     | 1 680,00   |
| 54. | 23650000       | Robinet sertar cu pana din EPDM PN16 d.50 mm                  | buc | 2,080     | 640,00    | 1 331,20   |
| 55. | 236500001      | Vana de aerisire d.50 mm                                      | buc | 1,040     | 640,00    | 665,60     |
| 56. | 236500002      | Clapeta de retinere cu disc d.50 mm                           | buc | 1,040     | 1 200,00  | 1 248,00   |
| 57. | 236500003      | Teu egal cu flanse fonta ductila PN16 d.50/50 mm              | buc | 2,000     | 500,00    | 1 000,00   |
| 58. | 236500004      | Flansa din otel pentru sudura d.50 mm                         | buc | 12,600    | 154,00    | 1 940,40   |
| 59. | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                     | m3  | 0,291     | 40,00     | 11,64      |
| 60. | 2412126100010  | Miniu de plumb                                                | kg  | 0,045     | 55,00     | 2,48       |
| 61. | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102                      | kg  | 0,691     | 30,00     | 20,73      |
| 62. | 2414317346207  | Stearina                                                      | kg  | 0,061     | 50,00     | 3,05       |
| 63. | 2430116104160  | Email alchidic                                                | kg  | 0,203     | 40,00     | 8,12       |

|                                       |                |                                                                               |          |        |        |                   |
|---------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|--------|-------------------|
| 64.                                   | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                           | kg       | 0,012  | 40,00  | 0,48              |
| 65.                                   | 2430126103294  | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                      | kg       | 0,101  | 45,00  | 4,54              |
| 66.                                   | 2430226100814  | Grund miniu de plumb G 355-6                                                  | kg       | 0,068  | 40,00  | 2,72              |
| 67.                                   | 2430226109260  | Diluant 509 D.005-1 S 3123                                                    | kg       | 0,019  | 40,00  | 0,76              |
| 68.                                   | 2513736601000  | Garnituri cauciuc cu insertii                                                 | buc      | 5,080  | 5,00   | 25,40             |
| 69.                                   | 2513736601700  | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                               | buc      | 0,023  | 7,00   | 0,16              |
| 70.                                   | 2513736621810  | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime | kg       | 0,061  | 70,00  | 4,27              |
| 71.                                   | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                | kg       | 3,618  | 2,00   | 7,24              |
| 72.                                   | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                 | kg       | 0,500  | 2,00   | 1,00              |
| 73.                                   | 2682132600470  | Membrane bituminoase                                                          | m2       | 24,935 | 100,00 | 2 493,50          |
| 74.                                   | 2710403700285  | Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm                                     | kg       | 0,804  | 50,00  | 40,20             |
| 75.                                   | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                               | kg       | 0,160  | 50,00  | 8,00              |
| 76.                                   | 27107000000001 | Cap ermetic OF-51                                                             | kg       | 3,000  | 25,00  | 75,00             |
| 77.                                   | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                          | kg       | 0,002  | 40,00  | 0,08              |
| 78.                                   | 2734113805865  | Sirma zincata moale d = 2 mm                                                  | kg       | 0,003  | 45,00  | 0,14              |
| 79.                                   | 2735725903453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                           | kg       | 0,502  | 50,00  | 25,10             |
| 80.                                   | 2744125904770  | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G                                         | kg       | 0,222  | 55,00  | 12,21             |
| 81.                                   | 2744233336462  | Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm                                   | kg       | 4,545  | 60,00  | 272,70            |
| 82.                                   | 2811236306200  | Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite          | buc      | 1,000  | 70,00  | 70,00             |
| 83.                                   | 2873122005315  | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500                             | kg       | 0,019  | 50,00  | 0,95              |
| 84.                                   | 2873145887002  | Cuie                                                                          | kg       | 31,500 | 30,00  | 945,00            |
| 85.                                   | 2873155901261  | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm                                   | kg       | 0,341  | 55,00  | 18,76             |
| 86.                                   | 2874115765700  | Rama cu jaluzele reglabile                                                    | buc      | 1,005  | 60,00  | 60,30             |
| 87.                                   | 2874115800001  | Suruburi hexagonale cu piulite                                                | buc      | 8,240  | 10,00  | 82,40             |
| 88.                                   | 2874115801000  | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                    | buc      | 16,000 | 10,00  | 160,00            |
| 89.                                   | 2874115802037  | Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm                                       | buc      | 2,020  | 7,00   | 14,14             |
| 90.                                   | 2874115819999  | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm                                              | buc      | 28,140 | 2,00   | 56,28             |
| 91.                                   | 2874115840558  | Piulita hexag. M16                                                            | buc      | 2,020  | 2,00   | 4,04              |
| 92.                                   | 2874115883938  | Saiba grower M 6                                                              | buc      | 28,140 | 60,00  | 1 688,40          |
| 93.                                   | 2874135840405  | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                 | buc      | 28,140 | 1,00   | 28,14             |
| 94.                                   | 2874207327005  | Lant cu zale innodate D=2 mm                                                  | kg       | 0,150  | 40,00  | 6,00              |
| 95.                                   | 3009137        | Vane de otel, 50 mm                                                           | buc      | 1,000  | 650,00 | 650,00            |
| 96.                                   | 4100116202818  | Apa                                                                           | m3       | 0,190  | 13,00  | 2,47              |
| 97.                                   | 5009101        | Butoane de montaj                                                             | 1000 buc | 0,148  | 20,00  | 2,96              |
| 98.                                   | 5009500        | Fise de marcare                                                               | 100 buc  | 0,073  | 20,00  | 1,46              |
| 99.                                   | 5009623        | Banda "K226"                                                                  | 100 m    | 0,170  | 15,00  | 2,55              |
| 100.                                  | 5220077        | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"                             | kg       | 8,880  | 30,00  | 266,40            |
| <b>Total materiale de constructii</b> |                |                                                                               |          |        |        | <b>469 283,74</b> |

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

|    |        |                                                                                                       |      |        |        |           |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------|
| 1. | 021102 | Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t | h-ut | 21,166 | 550,00 | 11 641,30 |
| 2. | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                       | h-ut | 53,280 | 15,00  | 799,20    |
| 3. | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                            | h-ut | 53,280 | 20,00  | 1 065,60  |
| 4. | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                 | h-ut | 0,710  | 55,00  | 39,05     |
| 5. | 050102 | Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                       | h-ut | 0,220  | 250,00 | 55,00     |
| 6. | 100602 | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                 | h-ut | 0,220  | 60,00  | 13,20     |

|     |                |                                                                                                       |      |        |        |                  |
|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------|
| 7.  | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                          | h-ut | 0,798  | 180,00 | 143,64           |
| 8.  | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                    | h-ut | 0,399  | 250,00 | 99,75            |
| 9.  | 29123400025079 | Electrocompresor de 3-7 mc/minut 7 kgf-cmp                                                            | h-ut | 2,065  | 100,00 | 206,50           |
| 10. | 2912340002510  | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min                                  | h-ut | 60,000 | 80,00  | 4 800,00         |
| 11. | 2921140007681  | Arzator cu flacara                                                                                    | h-ut | 2,065  | 70,00  | 144,55           |
| 12. | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                   | h-ut | 0,015  | 500,00 | 7,50             |
| 13. | 2922140006705  | Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)                                                               | h-ut | 0,165  | 500,00 | 82,50            |
| 14. | 2940420002422  | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                              | h-ut | 0,163  | 100,00 | 16,30            |
| 15. | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                             | h-ut | 0,600  | 100,00 | 60,00            |
| 16. | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                           | h-ut | 0,826  | 100,00 | 82,60            |
| 17. | 2952220000000  | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                        | h-ut | 0,003  | 400,00 | 1,20             |
| 18. | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                             | h-ut | 3,080  | 400,00 | 1 232,00         |
| 19. | 2952240004125  | Compactor 25 t                                                                                        | h-ut | 0,315  | 250,00 | 78,75            |
| 20. | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                           | h-ut | 0,594  | 500,00 | 297,00           |
| 21. | 2952260003521  | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                           | h-ut | 13,960 | 450,00 | 6 282,00         |
| 22. | 2952260003552  | Buldozer pe senile 79 kW                                                                              | h-ut | 0,420  | 550,00 | 231,00           |
| 23. | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                   | h-ut | 3,564  | 450,00 | 1 603,80         |
| 24. | 2952270002719  | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50                                             | h-ut | 60,000 | 55,00  | 3 300,00         |
| 25. | 2952270003004  | Instalatie mobila de sablare uscata incl. compres. 3-7 mc/min                                         | h-ut | 2,065  | 60,00  | 123,90           |
| 26. | 2952270003306  | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                            | h-ut | 0,003  | 130,00 | 0,39             |
| 27. | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                 | h-ut | 30,836 | 180,00 | 5 550,48         |
| 28. | 2952270007602  | Tirfor 1,5 tf                                                                                         | h-ut | 0,390  | 70,00  | 27,30            |
| 29. | 2952500005600  | Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp) | h-ut | 0,315  | 400,00 | 126,00           |
| 30. | 3110320003006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                      | h-ut | 4,800  | 150,00 | 720,00           |
| 31. | 3110320012304  | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                        | h-ut | 0,600  | 100,00 | 60,00            |
| 32. | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                             | h-ut | 0,150  | 150,00 | 22,50            |
| 33. | 3110500003004  | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                        | h-ut | 0,150  | 150,00 | 22,50            |
| 34. | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                                       | h-ut | 0,660  | 450,00 | 297,00           |
| 35. | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                                                                     | h-ut | 2,880  | 450,00 | 1 296,00         |
| 36. | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                 | h-ut | 6,996  | 400,00 | 2 798,40         |
|     |                | <b>Total utilaje de constructii</b>                                                                   |      |        |        | <b>43 326,91</b> |

|       |         |            |
|-------|---------|------------|
| Total | lei     | 629 685,78 |
| TVA   | 20,00 % | 125 937,16 |

**Total deviz:** **755 622,94**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Reparatia sistemului de apeduct central a      Investitor**  
**unei subunitati si din cadrul regimentului de**  
**racheteantiaeriene (I.d.p.Danceni).N07/22-A1-**  
**TH**

## 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. Valoarea utilajului.</b>                                                                                  |      |                                        |                      |                        |
| 1      | Pret de piata               | Pompa submersibila Q10.00m3/h, H=250.00m, P=11.00 kw. SP 9-52                                                   | buc  |                                        |                      | 57 000,00<br>0,00      |
|        | 23553200                    | Pompa submersibila Q10.00m3/h, H=250.00m, P=11.00 kw. SP 9-52                                                   | buc  | 1,0000                                 | 57 000,00            | 57 000,00              |
| 2      | Pret de piata               | Panou de dirijare ADE-COS-10-20/40                                                                              | buc  |                                        |                      | 5 500,00<br>0,00       |
|        | 235532001                   | Panou de dirijare ADE-COS-10-20/40                                                                              | buc  | 1,0000                                 | 5 500,00             | 5 500,00               |
| 3      | Pret de piata               | Sensor de presiune 10 bar                                                                                       | buc  |                                        |                      | 1 400,00<br>0,00       |
|        | 235532002                   | Sensor de presiune 10 bar                                                                                       | buc  | 1,0000                                 | 1 400,00             | 1 400,00               |
| 4      | Pret de piata               | Pompa de drenaj Q=10.0m3/h, H=10.0m P=0.75kw                                                                    | buc  |                                        |                      | 8 200,00<br>0,00       |
|        | 235532003                   | Pompa de drenaj Q=10.0m3/h, H=10.0m P=0.75kw                                                                    | buc  | 1,0000                                 | 8 200,00             | 8 200,00               |
| 5      | Pret de piata               | Debimetru electromagnetic PN16 d50mm                                                                            | buc  |                                        |                      | 3 000,00<br>0,00       |
|        | 235532004                   | Debimetru electromagnetic PN16 d50mm                                                                            | buc  | 1,0000                                 | 3 000,00             | 3 000,00               |
|        |                             | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                    |      |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>2.1. Lucrari de montare (TH)</b>                                                                             |      |                                        |                      |                        |
| 6      | 07-04-030-05                | Pompa arteziana, cu motor electric submersibil,                                                                 | buc  |                                        |                      | 13 891,50<br>4 908,00  |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                        | h-om | 81,8000                                | 60,00                | 4 908,00               |
|        | 1010322                     | Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"                                                             | t    | 0,0050                                 | 23 000,00            | 115,00                 |
|        | 1010388                     | Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier                                              | t    | 0,0010                                 | 45 000,00            | 45,00                  |
|        | 1010628                     | Ulei sicativat combinat "K-3"                                                                                   | t    | 0,0005                                 | 40 000,00            | 40,00                  |
|        | 1010849                     | Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou                                                                         | kg   | 3,0000                                 | 30,00                | 90,00                  |
|        | 1011977                     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                    | kg   | 5,0000                                 | 50,00                | 250,00                 |
|        | 3009137                     | Vane de otel, 50 mm                                                                                             | buc  | 1,0000                                 | 650,00               | 650,00                 |
|        | 021102                      | Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t           | h-ut | 14,1700                                | 550,00               | 7 793,50               |
| 7      | 08-03-573-4                 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Panou de dirijare) | buc  |                                        |                      | 327,35<br>142,20       |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                        | h-om | 2,3700                                 | 60,00                | 142,20                 |
|        | 1011924                     | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                   | kg   | 0,1000                                 | 55,00                | 5,50                   |
|        | 1011977                     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                    | kg   | 0,1000                                 | 50,00                | 5,00                   |
|        | 1019852                     | Vopsea                                                                                                          | kg   | 0,0200                                 | 45,00                | 0,90                   |
|        | 021102                      | Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t           | h-ut | 0,0700                                 | 550,00               | 38,50                  |
|        | 040502                      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                           | h-ut | 0,7100                                 | 55,00                | 39,05                  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                     | 4        | 5       | 6         | 7                  |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|--------------------|
|    | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                                        | h-ut     | 0,2200  | 250,00    | 55,00              |
|    | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                                                 | h-ut     | 0,2200  | 60,00     | 13,20              |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                 | h-ut     | 0,0700  | 400,00    | 28,00              |
| 8  | AcC05A        | Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, Pompa de drenaj                                              | buc      |         |           | 604,72<br>285,00   |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                             | h-om     | 4,7500  | 60,00     | 285,00             |
|    | 2874115802037 | Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm                                                                                               | buc      | 2,0000  | 7,00      | 14,14              |
|    | 2874115840558 | Piulita hexag. M16                                                                                                                    | buc      | 2,0000  | 2,00      | 4,04               |
|    | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                              | kg       | 0,1000  | 45,00     | 4,54               |
|    | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                       | h-ut     | 0,6600  | 450,00    | 297,00             |
| 9  | AcB04D        | Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm | buc      |         |           | 448,41<br>147,00   |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                             | h-om     | 2,4500  | 60,00     | 147,00             |
|    | 2744233336462 | Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm                                                                                           | kg       | 4,5000  | 60,00     | 272,70             |
|    | 2744125904770 | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G                                                                                                 | kg       | 0,2200  | 55,00     | 12,21              |
|    | 2513736621810 | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime                                                         | kg       | 0,0600  | 70,00     | 4,27               |
|    | 2414317346207 | Stearina                                                                                                                              | kg       | 0,0600  | 50,00     | 3,05               |
|    | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                              | kg       | 0,3500  | 26,00     | 9,18               |
| 10 | pret de piata | Tevi din otel d60x5.00-D ГОСТ 633-80                                                                                                  | m        |         |           | 230,00<br>0,00     |
|    | 235532005     | Teava din otel d.60x5.00 mm                                                                                                           | m        | 1,0000  | 230,00    | 230,00             |
| 11 | pretde piata  | Mufa de imbinare d73-D. ГОСТ 633-80                                                                                                   | buc      |         |           | 80,00<br>0,00      |
|    | 235532006     | Mufa de imbinare d.73                                                                                                                 | buc      | 1,0000  | 80,00     | 80,00              |
|    |               | <b>2.2. Lucrari de montare (Cablu EL)</b>                                                                                             |          |         |           |                    |
| 12 | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                          | 100 m    |         |           | 1 270,38<br>744,00 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                              | h-om     | 12,4000 | 60,00     | 744,00             |
|    | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                   | t        | 0,00004 | 45 000,00 | 0,00               |
|    | 1010865       | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                             | t        | 0,0008  | 55 000,00 | 35,48              |
|    | 1011786       | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                 | t        | 0,00006 | 40 000,00 | 0,00               |
|    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                                                     | 1000 buc | 0,00832 | 20,00     | 0,17               |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                                       | 100 buc  | 0,0041  | 20,00     | 0,08               |
|    | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                                          | 100 m    | 0,0096  | 15,00     | 0,15               |
|    | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"                                                                                    | kg       | 0,5000  | 30,00     | 15,00              |
|    | 021102        | Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t                                 | h-ut     | 0,3900  | 550,00    | 214,50             |
|    | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                       | h-ut     | 3,0000  | 15,00     | 45,00              |
|    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                            | h-ut     | 3,0000  | 20,00     | 60,00              |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                 | h-ut     | 0,3900  | 400,00    | 156,00             |
| 13 | pretul firmei | Cablu VVGng -3x2.5 mm2                                                                                                                | m        |         |           | 21,00<br>0,00      |
|    | 233350240     | Cablu VVGng -3x2.5 mm2                                                                                                                | m        | 1,0000  | 21,00     | 21,00              |
| 14 | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                          | 100 m    |         |           | 1 275,11<br>744,00 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                              | h-om     | 12,4000 | 60,00     | 744,00             |
|    | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                   | t        | 0,00004 | 45 000,00 | 0,00               |
|    | 1010865       | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                             | t        | 0,0008  | 55 000,00 | 40,29              |
|    | 1011786       | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                 | t        | 0,00006 | 40 000,00 | 0,00               |
|    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                                                     | 1000 buc | 0,00832 | 20,00     | 0,16               |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                                       | 100 buc  | 0,0041  | 20,00     | 0,08               |
|    | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                                          | 100 m    | 0,0096  | 15,00     | 0,14               |
|    | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"                                                                                    | kg       | 0,5000  | 30,00     | 15,00              |
|    | 021102        | Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t                                 | h-ut     | 0,3900  | 550,00    | 214,46             |
|    | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                       | h-ut     | 3,0000  | 15,00     | 45,00              |
|    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                            | h-ut     | 3,0000  | 20,00     | 60,00              |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                         | 4        | 5       | 6         | 7        |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|----------|
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                     | h-ut     | 0,3900  | 400,00    | 155,97   |
| 15 | pretul firmei | Cablu PVS 4x2.50 mm2                                                                                                                                                                      | m        |         |           | 22,00    |
|    |               |                                                                                                                                                                                           |          |         |           | 0,00     |
|    | 2333502401    | Cablu PVS 4x2.50 mm2                                                                                                                                                                      | m        | 1,0000  | 22,00     | 22,00    |
| 16 | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                                                              | 100 m    |         |           | 1 281,09 |
|    |               |                                                                                                                                                                                           |          |         |           | 744,00   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                  | h-om     | 12,4000 | 60,00     | 744,00   |
|    | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                                       | t        | 0,00004 | 45 000,00 | 0,00     |
|    | 1010865       | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                                                                                 | t        | 0,0008  | 55 000,00 | 41,85    |
|    | 1011786       | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                                                                     | t        | 0,00006 | 40 000,00 | 4,35     |
|    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                                                                                                         | 1000 buc | 0,00832 | 20,00     | 0,17     |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                                                                                           | 100 buc  | 0,0041  | 20,00     | 0,08     |
|    | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                                                                                              | 100 m    | 0,0096  | 15,00     | 0,14     |
|    | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"                                                                                                                                        | kg       | 0,5000  | 30,00     | 15,00    |
|    | 021102        | Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t                                                                                     | h-ut     | 0,3900  | 550,00    | 214,50   |
|    | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                                                                           | h-ut     | 3,0000  | 15,00     | 45,00    |
|    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                                                                | h-ut     | 3,0000  | 20,00     | 60,00    |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                     | h-ut     | 0,3900  | 400,00    | 156,00   |
| 17 | pretul firmei | Cablu electric VPP-10                                                                                                                                                                     | m        |         |           | 257,00   |
|    |               |                                                                                                                                                                                           |          |         |           | 0,00     |
|    | 2333502402    | Cablu electric VPP-10                                                                                                                                                                     | m        | 1,0000  | 257,00    | 257,00   |
| 18 | 11-02-002-01  | Senzori de presiune 10bar                                                                                                                                                                 | buc      |         |           | 127,03   |
|    |               |                                                                                                                                                                                           |          |         |           | 123,60   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                  | h-om     | 2,0600  | 60,00     | 123,60   |
|    | 1012036       | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm                                                                                                                                       | kg       | 0,0350  | 50,00     | 1,75     |
|    | 1019892       | Garnituri din paronit                                                                                                                                                                     | kg       | 0,0420  | 40,00     | 1,68     |
|    |               | <b>3. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                          |          |         |           |          |
|    |               | <b>3.1. Lucrari terasamente pentru cablului electric in pamint-546m (Sectiunea 2-2)</b>                                                                                                   |          |         |           |          |
| 19 | TsC02B1       | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.                                    | 100 m3   |         |           | 1 975,47 |
|    |               |                                                                                                                                                                                           |          |         |           | 0,00     |
|    | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                               | h-ut     | 4,3900  | 450,00    | 1 975,47 |
| 20 | TsA20B        | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                 | m3       |         |           | 123,60   |
|    |               |                                                                                                                                                                                           |          |         |           | 123,60   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                      | h-om     | 2,0600  | 60,00     | 123,60   |
| 21 | 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   |         |           | 490,46   |
|    |               |                                                                                                                                                                                           |          |         |           | 0,00     |
|    | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                       | h-ut     | 1,0900  | 450,00    | 490,46   |
| 22 | TsD05B        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv | 100 m3   |         |           | 2 226,59 |
|    |               |                                                                                                                                                                                           |          |         |           | 529,19   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                      | h-om     | 8,8200  | 60,00     | 529,19   |
|    | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                     | h-ut     | 9,4300  | 180,00    | 1 697,39 |
|    |               | <b>3.2. Lucrari terasamente. (Indiguire a suprafetei)</b>                                                                                                                                 |          |         |           |          |
| 23 | TsC03F1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II            | 100 m3   |         |           | 1 125,00 |
|    |               |                                                                                                                                                                                           |          |         |           | 0,00     |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                  | 4      | 5      | 6         | 7         |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|-----------|
|    | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                        | h-ut   | 2,2500 | 500,00    | 1 125,00  |
| 24 | TsI50A2         | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                              | t      |        |           | 28,80     |
|    | 3410540000006   | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0640 | 450,00    | 28,80     |
| 25 | DI96            | Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcururi pe o urma(Indiguire a suprafetei)                                                          | 100 m3 |        |           | 1 650,57  |
|    | 2952240004125   | Compactor 25 t                                                                                                                                                                     | h-ut   | 1,1920 | 250,00    | 298,30    |
|    | 2952260003552   | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                                           | h-ut   | 1,5900 | 550,00    | 875,00    |
|    | 2952500005600   | Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)                                                                              | h-ut   | 1,1920 | 400,00    | 477,27    |
| 26 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                | m3     |        |           | 533,80    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                               | h-om   | 0,9900 | 60,00     | 59,40     |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                      | m3     | 1,1500 | 300,00    | 345,00    |
|    | 4100116202818   | Apa                                                                                                                                                                                | m3     | 0,1000 | 13,00     | 1,30      |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                 | h-ut   | 0,2100 | 250,00    | 52,50     |
| 27 | Dl107           | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                       | h-ut   | 0,4200 | 180,00    | 75,60     |
|    | 2592270004021   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Пропитка щебня битумом- 12,6м2)                                                      | t      |        |           | 20 120,00 |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                              | t      | 1,0300 | 20 000,00 | 20 000,00 |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,3000 | 400,00    | 120,00    |
|    |                 | <b>3.3. Conducte si accesorii</b>                                                                                                                                                  |        |        |           |           |
| 28 | AcB01A          | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare,Robinet sertar cu pana din EPDM PN16 d50 mm | buc    |        |           | 698,60    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                          | h-om   | 0,5500 | 60,00     | 33,00     |
|    | 23650000        | Robinet sertar cu pana din EPDM PN16 d.50 mm                                                                                                                                       | buc    | 1,0000 | 640,00    | 665,60    |
| 29 | AcB01A          | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana de aerisire d50mm                     | buc    |        |           | 698,60    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                          | h-om   | 0,5500 | 60,00     | 33,00     |
|    | 236500001       | Vana de aerisire d.50 mm                                                                                                                                                           | buc    | 1,0000 | 640,00    | 665,60    |
| 30 | AcB01A          | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de retinere cu disc d50mm          | buc    |        |           | 1 281,00  |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                          | h-om   | 0,5500 | 60,00     | 33,00     |
|    | 236500002       | Clapeta de retinere cu disc d.50 mm                                                                                                                                                | buc    | 1,0000 | 1 200,00  | 1 248,00  |
| 31 | AcA26A          | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu egal cu flanse fonta ductila PN16 d50/50mm                                 | buc    |        |           | 598,45    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                          | h-om   | 0,8900 | 60,00     | 53,40     |
|    | 236500003       | Teu egal cu flanse fonta ductila PN16 d.50/50 mm                                                                                                                                   | buc    | 1,0000 | 500,00    | 500,00    |
|    | 2513736601000   | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                      | buc    | 1,0100 | 5,00      | 5,05      |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                         | buc    | 4,0000 | 10,00     | 40,00     |
| 32 | AcA31A          | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm                                                        | buc    |        |           | 275,10    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                          | h-om   | 0,8900 | 60,00     | 53,40     |
|    | 236500004       | Flansa din otel pentru sudura d.50 mm                                                                                                                                              | buc    | 1,0000 | 154,00    | 161,70    |
|    | 3110320003006   | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4000 | 150,00    | 60,00     |
| 33 | IC42A           | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Cap ermetic OF-51                         | kg     |        |           | 38,80     |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                       | h-om   | 0,2300 | 60,00     | 13,80     |
|    | 271070000000011 | Cap ermetic OF-51                                                                                                                                                                  | kg     | 1,0000 | 25,00     | 25,00     |
| 34 | IA18B           | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Манометр ОБМ1-100                                                              | buc    |        |           | 378,07    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                    |        |        |           | 24,00     |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6      | 7               |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                              | h-om | 0,4000 | 60,00  | 24,00           |
|    | 23335000      | Manometru OBM-100                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0100 | 350,00 | 353,50          |
|    | 1714227322940 | Cinepa fuior                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0060 | 15,00  | 0,09            |
|    | 2430126100338 | Solutie de etansare                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0120 | 40,00  | 0,48            |
| 35 | SD07A         | Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Robinet 14m1-00 d15mm pentru manometru                                                              | buc  |        |        | 82,20<br>10,80  |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1800 | 60,00  | 10,80           |
|    | 233350001     | Robinet de trecere cu ventil cu mufa d.15 mm                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 70,00  | 71,40           |
| 36 | SD07A         | Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Cap de mufa GM-50                                                                                   | buc  |        |        | 72,00<br>10,80  |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1800 | 60,00  | 10,80           |
|    | 233350002     | Cap de mufa GM-50                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 60,00  | 61,20           |
| 37 | AcA04A        | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d57x3.0mm                                                                                                     | m    |        |        | 285,88<br>30,00 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                 | h-om | 0,5000 | 60,00  | 30,00           |
|    | 2354422520    | Teava din otel d.57x3.0 mm                                                                                                                                                                | m    | 1,0100 | 210,00 | 222,68          |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0900 | 40,00  | 3,78            |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                   | kg   | 0,2000 | 30,00  | 6,30            |
|    | 2873155901261 | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm                                                                                                                                               | kg   | 0,1300 | 55,00  | 7,50            |
|    | 2320322600282 | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                                                                           | kg   | 0,0700 | 20,00  | 1,47            |
|    | 2320322600374 | Citom                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0200 | 15,00  | 0,32            |
|    | 2112307324986 | Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                                                                                                              | kg   | 0,0200 | 40,00  | 0,85            |
|    | 2320156200951 | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                                                                                                  | kg   | 0,1400 | 26,00  | 3,83            |
|    | 3110500003004 | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0600 | 150,00 | 9,00            |
|    | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0010 | 130,00 | 0,16            |
| 38 | IzA06D        | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)                          | m2   |        |        | 111,33<br>82,80 |
|    | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                           | h-om | 1,3800 | 60,00  | 82,80           |
|    | 2430116104160 | Email alchidic                                                                                                                                                                            | kg   | 0,4500 | 40,00  | 18,04           |
|    | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                              | kg   | 0,1500 | 40,00  | 6,04            |
|    | 2430226109260 | Diluant 509 D.005-1 S 3123                                                                                                                                                                | kg   | 0,0420 | 40,00  | 1,69            |
|    | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                              | kg   | 0,1000 | 20,00  | 2,00            |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0500 | 15,00  | 0,76            |
| 39 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot egal 90* cu flansa fonta ductila d50mm                                            | buc  |        |        | 448,45<br>53,40 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                 | h-om | 0,8900 | 60,00  | 53,40           |
|    | 233350003     | Cot 90* cu flansa fonta ductila d.50 mm                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 350,00 | 350,00          |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                             | buc  | 1,0100 | 5,00   | 5,05            |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                | buc  | 4,0000 | 10,00  | 40,00           |
| 40 | AcA54B        | Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Capat flansa PEHD RC PE100 d63mm                                    | buc  |        |        | 70,85<br>34,80  |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                 | h-om | 0,5800 | 60,00  | 34,80           |
|    | 233350004     | Capat flansa PEHD RC PE100 d.63 mm                                                                                                                                                        | buc  | 1,0300 | 35,00  | 36,05           |
| 41 | AcA23A        | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d63mm                   | buc  |        |        | 321,19<br>34,80 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                 | h-om | 0,5800 | 60,00  | 34,80           |
|    | 233350005     | Flansa din otel pentru sudura d.63 mm                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 193,00 | 198,79          |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                             | buc  | 1,0100 | 5,00   | 5,20            |
|    | 2874115800001 | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                            | buc  | 8,0000 | 10,00  | 82,40           |
| 42 | AcA53A        | Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Mufa electrosudabila PE100 SDR 11 d63/50mm | buc  |        |        | 258,90<br>48,00 |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,8000 | 60,00  | 48,00           |
|    | 233350006     | Mufa PE100 d.63/50 mm                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0100 | 90,00  | 90,90           |
|    | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                 | h-ut | 0,6000 | 100,00 | 60,00           |
|    | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                            | h-ut | 0,6000 | 100,00 | 60,00           |
| 43 | AcA08A        | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d160mm (1 buc)                        | m    |        |        | 243,45<br>18,00 |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5       | 6         | 7                 |
|----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|-------------------|
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,3000  | 60,00     | 18,00             |
|    | 23544225201    | Teava din PVC SN8 d.160 mm L-200 mm                                                                                                                                                                                    | m    | 1,0400  | 215,00    | 224,65            |
|    | 2513736601700  | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                                                                                                                                                                        | buc  | 0,1150  | 7,00      | 0,80              |
|    | 2952270003306  | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0010  | 130,00    | 0,00              |
|    |                | <b>3.4. Hidroizolarea placii de acoperire existenta 3500x5900mm</b>                                                                                                                                                    |      |         |           |                   |
| 44 | RpIzA01A       | Curatarea prin sablare, in vederea aplicarii protectiilor anticorozive, executata pe suprafete intinse de beton, cu nisip cuartos de riu granulatie 1-2 mm (Curatara placii existente din beton)                       | m2   |         |           | 50,58<br>27,00    |
|    | 6141120000000  | Sablator                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,2500  | 60,00     | 15,00             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,2000  | 60,00     | 12,00             |
|    | 1421102200910  | Nisip cuartos de riu spalat si sortat 1,0 - 2,0 mm                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0040  | 250,00    | 1,00              |
|    | 2010232958990  | Lemn de foc (deseuri)                                                                                                                                                                                                  | kg   | 2,3400  | 0,80      | 1,87              |
|    | 1111000100051  | Deseuri lemnoase                                                                                                                                                                                                       | t    | 0,0010  | 700,00    | 0,71              |
|    | 29522700033004 | Instalatie mobila de sablare uscata incl. compres. 3-7 mc/min                                                                                                                                                          | h-ut | 0,1000  | 60,00     | 6,00              |
|    | 29123400025079 | Electrocompresor de 3-7 mc/minut 7 kgf-cmp                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,1000  | 100,00    | 10,00             |
|    | 2922140006705  | Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0080  | 500,00    | 4,00              |
| 45 | CE13A          | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu (Primul plast-Izoplast, Al doilea plast- rubimast)                | m2   |         |           | 165,59<br>28,80   |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,3000  | 60,00     | 18,00             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1800  | 60,00     | 10,80             |
|    | 2682132600470  | Membrane bituminoase                                                                                                                                                                                                   | m2   | 1,1500  | 100,00    | 120,75            |
|    | 2320216201058  | Gaz butan (butelii)                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,3000  | 16,00     | 5,04              |
|    | 2921140007681  | Arzator cu flacara                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,1000  | 70,00     | 7,00              |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0400  | 100,00    | 4,00              |
|    |                | <b>3.5. Sistemul de ventilare</b>                                                                                                                                                                                      |      |         |           |                   |
| 46 | CL20A          | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Deflector d200mm                                                                                  | buc  |         |           | 107,00<br>30,00   |
|    | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,4700  | 60,00     | 28,20             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0300  | 60,00     | 1,80              |
|    | 2874207327005  | Lant cu zale innodate D=2 mm                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,1500  | 40,00     | 6,00              |
|    | 2811236306200  | Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000  | 70,00     | 70,00             |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                          | kg   | 0,5000  | 2,00      | 1,00              |
| 47 | VB15A          | Clapeta unificata cu mecanism de actionare manuala P200P, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie                                                                                           | buc  |         |           | 2 014,02<br>67,20 |
|    | 7136060011900  | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                               | h-om | 1,1200  | 60,00     | 67,20             |
|    | 2710403700285  | Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm                                                                                                                                                                              | kg   | 0,8000  | 50,00     | 40,20             |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102                                                                                                                                                                               | kg   | 0,1650  | 30,00     | 4,98              |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                         | kg   | 3,6000  | 2,00      | 7,24              |
|    | 2412126100010  | Minu de plumb                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0450  | 55,00     | 2,48              |
|    | 1421102200496  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0060  | 250,00    | 1,50              |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0550  | 40,00     | 2,20              |
|    | 2874135840405  | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                          | buc  | 28,0000 | 1,00      | 28,14             |
|    | 2874115765700  | Rama cu jaluzele reglabile                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000  | 60,00     | 60,30             |
|    | 2735725903453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,5000  | 50,00     | 25,10             |
|    | 2874115883938  | Saiba grower M 6                                                                                                                                                                                                       | buc  | 28,0000 | 60,00     | 1 688,40          |
|    | 2874115819999  | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm                                                                                                                                                                                       | buc  | 28,0000 | 2,00      | 56,28             |
|    | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,1500  | 150,00    | 22,50             |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0150  | 500,00    | 7,50              |
| 48 | CC09A          | Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv | m2   |         |           | 247,00<br>63,60   |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                           | h-om | 1,0500  | 60,00     | 63,60             |
|    | 2873122005315  | Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500                                                                                                                                                                      | kg   | 0,3800  | 50,00     | 19,00             |
|    | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                        | kg   | 3,2000  | 50,00     | 160,00            |
|    | 2734113805865  | Sirma zincata moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0500  | 45,00     | 2,80              |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0300  | 40,00     | 1,60              |
|    | 2010102905950  | Sipci de rasinoase                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0014  | 10 000,00 | 0,00              |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                     | 4    | 5        | 6         | 7                      |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|-----------|------------------------|
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                           | h-ut | 0,0050   | 100,00    | 0,00                   |
| 49 | AcA10B        | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, Conducta de aer PE100 SDR 17 PN10 d200mm | m    |          |           | 458,82<br>9,96         |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                             | h-om | 0,1660   | 60,00     | 9,96                   |
|    | 23544225202   | Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 d.200 mm                                                                                                       | m    | 1,0150   | 400,00    | 414,12                 |
|    | 2010102901170 | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                               | m3   | 0,0036   | 8 500,00  | 31,38                  |
|    | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                         | h-ut | 0,0300   | 70,00     | 2,10                   |
|    | 2940420002422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                              | h-ut | 0,0125   | 100,00    | 1,25                   |
|    |               | <b>3.6. Spalarea sondei existente</b>                                                                                                                 |      |          |           |                        |
| 50 | DI54A         | Deplasarea instalatiei de foraj de la locul parcarii la locul de lucru si inapoi (2x20km)                                                             | 1 km |          |           | 30,80<br>0,00          |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                             | h-ut | 0,0770   | 400,00    | 30,80                  |
| 51 | FjH03C        | Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica 1BA-15V                                                                                        | buc  |          |           | 45 855,00<br>10 260,00 |
|    | 8113020070100 | Sondor                                                                                                                                                | h-om | 171,0000 | 60,00     | 10 260,00              |
|    | 2010212913420 | Grinzi de rasinoase                                                                                                                                   | m3   | 1,0000   | 10 000,00 | 10 500,00              |
|    | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                   | m3   | 1,8000   | 10 000,00 | 18 900,00              |
|    | 2010102903831 | Scind de rasinoase sau foioase                                                                                                                        | m3   | 0,5000   | 10 000,00 | 5 250,00               |
|    | 2873145887002 | Cuie                                                                                                                                                  | kg   | 30,0000  | 30,00     | 945,00                 |
| 52 | FjF04B        | Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate                                                                                                    | m    |          |           | 31,50<br>14,40         |
|    | 8113020070100 | Sondor                                                                                                                                                | h-om | 0,2400   | 60,00     | 14,40                  |
|    | 1212121212121 | Apa                                                                                                                                                   | m3   | 0,9000   | 13,00     | 11,70                  |
|    | 2952270002719 | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50                                                                                             | h-ut | 0,0400   | 55,00     | 2,20                   |
|    | 2912340002510 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min                                                                                  | h-ut | 0,0400   | 80,00     | 3,20                   |
| 53 | FjF05B        | Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie 1BA-15V                                                | m    |          |           | 369,00<br>120,00       |
|    | 8113020070100 | Sondor                                                                                                                                                | h-om | 2,0000   | 60,00     | 120,00                 |
|    | 1212121212121 | Apa                                                                                                                                                   | m3   | 15,0000  | 13,00     | 195,00                 |
|    | 2952270002719 | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50                                                                                             | h-ut | 0,4000   | 55,00     | 22,00                  |
|    | 2912340002510 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min                                                                                  | h-ut | 0,4000   | 80,00     | 32,00                  |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia sistemului de apeduct  
central a unei subunitati si din  
cadrul regimentului de  
racheteantiaeriene  
(I.d.p.Dancen).N07/22-A1-TH**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-2-1

### Reabilitarea sondei de adincime nr.f/n. Lucrari tehnologice. Platforma B1

Valoarea de deviz 755 622,94 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. Valoarea utilajului.</b>                                                                                  |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | Pret de piata               | Pompa submersibila Q10.00m3/h, H=250.00m, P=11.00 kw. SP 9-52                                                   | buc  | 1,000                                 | 57 000,00<br>0,00                     | 57 000,00<br>0,00      |
| 2      | Pret de piata               | Panou de dirijare ADE-COS-10-20/40                                                                              | buc  | 1,000                                 | 5 500,00<br>0,00                      | 5 500,00<br>0,00       |
| 3      | Pret de piata               | Sensor de presiune 10 bar                                                                                       | buc  | 1,000                                 | 1 400,00<br>0,00                      | 1 400,00<br>0,00       |
| 4      | Pret de piata               | Pompa de drenaj Q=10.0m3/h, H=10.0m P=0.75kw                                                                    | buc  | 1,000                                 | 8 200,00<br>0,00                      | 8 200,00<br>0,00       |
| 5      | Pret de piata               | Debimetru electromagnetic PN16 d50mm                                                                            | buc  | 1,000                                 | 3 000,00<br>0,00                      | 3 000,00<br>0,00       |
|        |                             |                                                                                                                 |      |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>Total Valoarea utilajului. Inclusiv salariu</b>                                                              |      |                                       |                                       | <b>75 100,00</b>       |
|        |                             | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                    |      |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>2.1. Lucrari de montare (TH)</b>                                                                             |      |                                       |                                       |                        |
| 6      | 07-04-030-05                | Pompa arteziana, cu motor electric submersibil,                                                                 | buc  | 1,000                                 | 13 891,50<br>4 908,00                 | 13 891,50<br>4 908,00  |
| 7      | 08-03-573-4                 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Panou de dirijare) | buc  | 1,000                                 | 327,35<br>142,20                      | 327,35<br>142,20       |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                      | 4        | 5       | 6                  | 7                               |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------------------|---------------------------------|
| 8  | AcC05A        | Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, Pompa de drenaj                                               | buc      | 1,000   | 604,72<br>285,00   | 604,72<br>285,00                |
| 9  | AcB04D        | Montarea contorului de apa a robinetului de concesiune ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm | buc      | 1,000   | 448,41<br>147,00   | 448,41<br>147,00                |
| 10 | pret de piata | Tevi din otel d60x5.00-D GOCT 633-80                                                                                                   | m        | 228,000 | 230,00<br>0,00     | 52 440,00<br>0,00               |
| 11 | pretde piata  | Mufa de imbinare d73-D. GOCT 633-80                                                                                                    | buc      | 21,000  | 80,00<br>0,00      | 1 680,00<br>0,00                |
|    |               |                                                                                                                                        |          |         |                    |                                 |
|    |               | <b>Total Lucrari de montare (TH)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                              |          |         |                    | <b>69 391,98<br/>5 482,20</b>   |
|    |               | <b>2.2. Lucrari de montare (Cablul EL)</b>                                                                                             |          |         |                    |                                 |
| 12 | 08-02-148-1   | Cablul pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                          | 100 m    | 3,100   | 1 270,38<br>744,00 | 3 938,18<br>2 306,40            |
| 13 | pretul firmei | Cablul VVGng -3x2.5 mm2                                                                                                                | m        | 310,000 | 21,00<br>0,00      | 6 510,00<br>0,00                |
| 14 | 08-02-148-1   | Cablul pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                          | 100 m    | 5,460   | 1 275,11<br>744,00 | 6 962,11<br>4 062,24            |
| 15 | pretul firmei | Cablul PVS 4x2.50 mm2                                                                                                                  | m        | 546,000 | 22,00<br>0,00      | 12 012,00<br>0,00               |
| 16 | 08-02-148-1   | Cablul pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                          | 100 m    | 9,200   | 1 281,09<br>744,00 | 11 786,02<br>6 844,80           |
| 17 | pretul firmei | Cablul electric VPP-10                                                                                                                 | m        | 920,000 | 257,00<br>0,00     | 236 440,00<br>0,00              |
| 18 | 11-02-002-01  | Senzori de presiune 10bar                                                                                                              | buc      | 1,000   | 127,03<br>123,60   | 127,03<br>123,60                |
|    |               |                                                                                                                                        |          |         |                    |                                 |
|    |               | <b>Total Lucrari de montare (Cablul EL)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                       |          |         |                    | <b>277 775,34<br/>13 337,04</b> |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                           | lei      |         |                    | 347 167,32                      |
|    |               | <i>Asigurarea sociala</i>                                                                                                              | 24,00 %  |         |                    | 4 516,62                        |
|    |               | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                                                                         | 2,00 %   |         |                    | 6 232,79                        |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                           | 100,00 + |         |                    | 357 916,73                      |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                         | 4        | 5      | 6                          | 7                               |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------------------------|---------------------------------|
|    |         | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                | 76,00 %  |        |                            | 14 302,62                       |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                              | 100,00 + |        |                            | 372 219,35                      |
|    |         | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                                 | 3,00 %   |        |                            | 11 166,58                       |
|    |         | <b>Total Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                      |          |        |                            | <b>383 385,93<br/>18 819,24</b> |
|    |         | <b>3. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                          |          |        |                            |                                 |
|    |         | <b>3.1. Lucrari terasamente pentru<br/>cablului electric in pamint-546m<br/>(Sectiunea 2-2)</b>                                                                                           |          |        |                            |                                 |
| 19 | TsC02B1 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.                                    | 100 m3   | 3,180  | $\frac{1\,975,47}{0,00}$   | $\frac{6\,282,00}{0,00}$        |
| 20 | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                 | m3       | 10,000 | $\frac{123,60}{123,60}$    | $\frac{1\,236,00}{1\,236,00}$   |
| 21 | 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   | 3,270  | $\frac{490,46}{0,00}$      | $\frac{1\,603,80}{0,00}$        |
| 22 | TsD05B  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv | 100 m3   | 3,270  | $\frac{2\,226,59}{529,19}$ | $\frac{7\,280,94}{1\,730,46}$   |
|    |         |                                                                                                                                                                                           |          |        |                            |                                 |
|    |         | <b>Total Lucrari terasamente pentru<br/>cablului electric in pamint-546m<br/>(Sectiunea 2-2)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                     |          |        |                            | <b>16 402,74<br/>2 966,46</b>   |
|    |         | <b>3.2. Lucrari terasamente.<br/>(Indiguire a suprafetei)</b>                                                                                                                             |          |        |                            |                                 |
| 23 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II            | 100 m3   | 0,264  | $\frac{1\,125,00}{0,00}$   | $\frac{297,00}{0,00}$           |
| 24 | TsI50A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                     | t        | 45,000 | $\frac{28,80}{0,00}$       | $\frac{1\,296,00}{0,00}$        |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                  | 4      | 5      | 6                 | 7                          |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-------------------|----------------------------|
| 25 | DI96   | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma(Indiguire a suprafetei)                                                           | 100 m3 | 0,264  | 1 650,57<br>0,00  | 435,75<br>0,00             |
| 26 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                | m3     | 1,900  | 533,80<br>59,40   | 1 014,22<br>112,86         |
| 27 | DI107  | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Пропитка щебня битумом- 12,6m2)                                                      | t      | 0,010  | 20 120,00<br>0,00 | 201,20<br>0,00             |
|    |        |                                                                                                                                                                                    |        |        |                   |                            |
|    |        | <b>Total Lucrari terasamente.<br/>(Indiguire a suprafetei)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                |        |        |                   | <b>3 244,17<br/>112,86</b> |
|    |        | <b>3.3. Conducte si accesorii</b>                                                                                                                                                  |        |        |                   |                            |
| 28 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare,Robinet sertar cu pana din EPDM PN16 д50 mm | buc    | 2,000  | 698,60<br>33,00   | 1 397,20<br>66,00          |
| 29 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana de aerisire д50мм                     | buc    | 1,000  | 698,60<br>33,00   | 698,60<br>33,00            |
| 30 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de retinere cu disc д50мм          | buc    | 1,000  | 1 281,00<br>33,00 | 1 281,00<br>33,00          |
| 31 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu egal cu flanse fonta ductila PN16 d50/50mm                                 | buc    | 2,000  | 598,45<br>53,40   | 1 196,90<br>106,80         |
| 32 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm                                                        | buc    | 12,000 | 275,10<br>53,40   | 3 301,20<br>640,80         |
| 33 | IC42A  | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind                                                                              | kg     | 3,000  | 38,80<br>13,80    | 116,40<br>41,40            |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                           | 4   | 5     | 6               | 7                |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-----------------|------------------|
|    |        | greutatea de pina la 2 kg / bucata<br>Cap ermetic OF-51                                                                                                                                     |     |       |                 |                  |
| 34 | IA18B  | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control<br>Манометр ОБМ1-100                                                                    | buc | 1,000 | 378,07<br>24,00 | 378,07<br>24,00  |
| 35 | SD07A  | Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Robinet 14m1-00 д15мм pentru manometru                                                                | buc | 1,000 | 82,20<br>10,80  | 82,20<br>10,80   |
| 36 | SD07A  | Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Cap de mufa ГМ-50                                                                                     | buc | 1,000 | 72,00<br>10,80  | 72,00<br>10,80   |
| 37 | AcA04A | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d57x3.0mm                                                                                                       | m   | 2,500 | 285,88<br>30,00 | 714,71<br>75,00  |
| 38 | IzA06D | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)                            | m2  | 0,450 | 111,33<br>82,80 | 50,10<br>37,26   |
| 39 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot egal 90* cu flansa fonta ductila d50mm                                              | buc | 2,000 | 448,45<br>53,40 | 896,90<br>106,80 |
| 40 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 д63мм                                    | buc | 1,000 | 70,85<br>34,80  | 70,85<br>34,80   |
| 41 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d63mm                     | buc | 1,000 | 321,19<br>34,80 | 321,19<br>34,80  |
| 42 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR 11 d63/50mm | buc | 1,000 | 258,90<br>48,00 | 258,90<br>48,00  |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                         | 4   | 5      | 6                 | 7                             |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------------------|-------------------------------|
| 43 | AcA08A   | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d160mm (1 buc)                                                        | m   | 0,200  | 243,45<br>18,00   | 48,69<br>3,60                 |
|    |          |                                                                                                                                                                                                                           |     |        |                   |                               |
|    |          | <b>Total Conducte si accesorii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                   |     |        |                   | <b>10 884,91<br/>1 306,86</b> |
|    |          | <b>3.4. Hidroizolarea placii de<br/>acoperire existenta 3500x5900mm</b>                                                                                                                                                   |     |        |                   |                               |
| 44 | RpIzA01A | Curatarea prin sablare, in vederea aplicarii protectiilor anticorozive, executata pe suprafete intinse de beton, cu nisip cuartos de riu granulatie 1-2 mm (Curatara placii existente din beton)                          | m2  | 20,650 | 50,58<br>27,00    | 1 044,53<br>557,52            |
| 45 | CE13A    | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu (Primul plast-Izoplast, Al doilea plast- rubimast)                   | m2  | 20,650 | 165,59<br>28,80   | 3 419,45<br>594,72            |
|    |          |                                                                                                                                                                                                                           |     |        |                   |                               |
|    |          | <b>Total Hidroizolarea placii de<br/>acoperire existenta 3500x5900mm<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                             |     |        |                   | <b>4 463,98<br/>1 152,24</b>  |
|    |          | <b>3.5. Sistemul de ventilare</b>                                                                                                                                                                                         |     |        |                   |                               |
| 46 | CL20A    | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Deflector d200mm                                                                                     | buc | 1,000  | 107,00<br>30,00   | 107,00<br>30,00               |
| 47 | VB15A    | Clapeta unificata cu mecanism de actionare manuala P200P, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie                                                                                              | buc | 1,000  | 2 014,02<br>67,20 | 2 014,02<br>67,20             |
| 48 | CC09A    | Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv | m2  | 0,050  | 247,00<br>63,60   | 12,35<br>3,18                 |
| 49 | AcA10B   | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor                                                                                                                   | m   | 13,000 | 458,82<br>9,96    | 5 964,68<br>129,48            |

| 1  | 2      | 3                                                                                                      | 4        | 5       | 6                      | 7                               |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|------------------------|---------------------------------|
|    |        | cu apa, Conducta de aer PE100 SDR 17 PN10 d200mm                                                       |          |         |                        |                                 |
|    |        |                                                                                                        |          |         |                        |                                 |
|    |        | <b>Total Sistemul de ventilare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                |          |         |                        | <b>8 098,05<br/>229,86</b>      |
|    |        | <b>3.6. Spalarea sondei existente</b>                                                                  |          |         |                        |                                 |
| 50 | DI54A  | Deplasarea instalatiei de foraj de le locul parcarii la locul de lucru si inapoi (2x20km)              | 1 km     | 40,000  | 30,80<br>0,00          | 1 232,00<br>0,00                |
| 51 | FjH03C | Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica 1BA-15V                                         | buc      | 1,000   | 45 855,00<br>10 260,00 | 45 855,00<br>10 260,00          |
| 52 | FjF04B | Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate                                                     | m        | 300,000 | 31,50<br>14,40         | 9 450,00<br>4 320,00            |
| 53 | FjF05B | Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie 1BA-15V | m        | 120,000 | 369,00<br>120,00       | 44 280,00<br>14 400,00          |
|    |        |                                                                                                        |          |         |                        |                                 |
|    |        | <b>Total Spalarea sondei existente<br/>Inclusiv salariu</b>                                            |          |         |                        | <b>100 817,00<br/>28 980,00</b> |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                           | lei      |         |                        | 143 910,85                      |
|    |        | <i>Asigurarea sociala</i>                                                                              | 24,00 %  |         |                        | 8 339,59                        |
|    |        | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                                         | 2,00 %   |         |                        | 1 650,89                        |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                           | 100,00 + |         |                        | 153 901,33                      |
|    |        | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                             | 8,00 %   |         |                        | 12 312,11                       |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                           | 100,00 + |         |                        | 166 213,44                      |
|    |        | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                              | 3,00 %   |         |                        | 4 986,41                        |
|    |        | <b>Total Lucrari de constructii<br/>Inclusiv salariu</b>                                               |          |         |                        | <b>171 199,85<br/>34 748,28</b> |

|  |  |                                          |         |                                 |
|--|--|------------------------------------------|---------|---------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei     | 629 685,78                      |
|  |  | TVA                                      | 20,00 % | 125 937,16                      |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclisiv salariu</b> |         | <b>755 622,94<br/>53 567,52</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)