

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

1. Documentul unic de achiziții european, (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 | <a href="#">ocds-b3wdp1-MD-1734690360095</a><br><b>Reabilitarea rețelelor de</b> |

|                                                          |                                                                        |                                                                     |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
|                                                          |                                                                        | <b><u>alimentare cu apa<br/>in or.Causeni.<br/>N11/22-AE.SU</u></b> |
| <b>B. Identitatea autorității/entității contractante</b> |                                                                        |                                                                     |
| 1B.1                                                     | Denumirea autorității/entității contractante                           | <b><u>Primaria Causeni</u></b>                                      |
| 1B.2                                                     | Număr unic de identificare (IDNO) a autorității/entității contractante | 1007601006151                                                       |

## Capitolul II. Informații referitoare la operatorul economic

*Compartimentul se completează doar de către operatorii economici.*

| <b>Cod<br/>poziție</b>                           | <b>Conținutul cerințelor</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Răspuns</b>                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3                                                                                                                                          |
| <b>A. Informații privind operatorul economic</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                            |
| 2A.1                                             | Denumirea operatorul economic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Aquafilter SRL                                                                                                                             |
| 2A.2                                             | Țara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | RM                                                                                                                                         |
| 2A.3                                             | Cod poștal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2075                                                                                                                                       |
| 2A.4                                             | Oraș/Localitate                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Chișinău                                                                                                                                   |
| 2A.5                                             | Adresa juridică                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | str. Igor Vieru<br>14 ap.90                                                                                                                |
| 2A.6                                             | Pagina web                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -                                                                                                                                          |
| 2A.7                                             | Persoana sau persoanele de contact                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Moroșan Natalia                                                                                                                            |
| 2A.7.1                                           | <i>Telefon</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 079225777                                                                                                                                  |
| 2A.7.2                                           | <i>Adresa de e-mail</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <a href="mailto:aquafilter.srl@mail.ru">aquafilter.srl@mail.ru</a> ,<br><a href="mailto:adrian.morosan@mail.ru">adrian.morosan@mail.ru</a> |
| 2A.8                                             | Număr unic de identificare (IDNO/IDNP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1015600008030                                                                                                                              |
| 2A.9                                             | Numărul cod TVA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 06110000                                                                                                                                   |
| 2A.10                                            | Forma organizatorico-juridică a activității de antreprenariat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | SRL                                                                                                                                        |
| 2A.11                                            | Informația cu privire la numele acționarilor/asociaților/beneficiarului efectiv                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                            |
| 2A.11.1                                          | Numele acționarilor / asociaților                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Natalia Moroșan                                                                                                                            |
| 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</i> | Natalia Moroșan                                                                                                                            |

|                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                             |                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                      | <i>acțiuni sau din dreptul de vot al persoanei juridice ori asupra bunurilor aflate în administrare fiduciară]</i>                                                                                          |                                                   |
| 2A.11.3                                                                                                                                                              | Cetățenia beneficiarului efectiv ( <i>legătură juridico-politică permanentă a persoanei fizice definite conform poziției 2A.11.2)</i>                                                                       | RM                                                |
| 2A.12                                                                                                                                                                | Operatorul economic este: <ul style="list-style-type: none"> <li>• întreprindere mică</li> <li>• întreprindere mijlocie</li> <li>• și altele</li> </ul>                                                     | Medie                                             |
| 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? | Nu                                                |
| 2A.13.1                                                                                                                                                              | <i>Dacă da, care este procentul corespunzător de lucrători cu dizabilități sau defavorizați?</i>                                                                                                            | număr                                             |
| 2A.13.2                                                                                                                                                              | <i>Specificați cărei sau căror categorii de lucrători cu dizabilități sau defavorizați le aparțin angajații în cauză?</i>                                                                                   | text                                              |
| 2A.14                                                                                                                                                                | Operatorul economic participă la procedura de achiziții publice împreună cu alți operatori economici?                                                                                                       | Nu                                                |
| 2A.14.1                                                                                                                                                              | <i>Dacă Da, precizați rolul operatorului economic în cadrul grupului (lider, responsabil cu îndeplinirea unor sarcini specifice, etc).</i>                                                                  | text                                              |
| 2A.14.2                                                                                                                                                              | <i>Numiți operatorii economici care participă la procedura respectivă de achiziție publică.</i>                                                                                                             | text                                              |
| 2A.14.3                                                                                                                                                              | <i>Specificați denumirea grupului participant.</i>                                                                                                                                                          | text                                              |
| <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                                                                                                                                                                                             | Natalia Moroșan                                   |
| 2B.2                                                                                                                                                                 | Poziție/acționând în calitate de..                                                                                                                                                                          | manager                                           |
| 2B.3                                                                                                                                                                 | Țară                                                                                                                                                                                                        | RM                                                |
| 2B.4                                                                                                                                                                 | Telefon                                                                                                                                                                                                     | 079225777                                         |
| 2B.5                                                                                                                                                                 | Adresa de e-mail                                                                                                                                                                                            | aquafilter.srl@mail.ru,<br>adrian.morosan@mail.ru |
| <b>C. Informații privind utilizarea capacităților altor entități</b>                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                             |                                                   |
| 2C.1                                                                                                                                                                 | Operatorul economic utilizează capacitățile altor entități pentru a satisface criteriile de                                                                                                                 | Nu                                                |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                              |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | selecție prevăzute în capitolul IV, precum și (dacă este cazul) criteriile și regulile menționate în capitolul V de mai jos? |      |
| <p><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 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.</i></p> |                                                                                                                              |      |
| <b>D.Informații privind subcontractanții pe ale căror capacități operatorul economic se bazează</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                              |      |
| 2D.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Operatorul economic intenționează să subcontracteze vreo parte din contract cu alți operatori economici?                     | Nu   |
| 2D.1.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <i>Dacă Da, enumerați subcontractanții propuși.</i>                                                                          | text |

### 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? | Nu       |
| 3A.2                                                                                              | <b>Corupție.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Nu       |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|      | 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?                                                                                                                                                |    |
| 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 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?                                                                                                                                | Nu |
| 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? | 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                                                  | Nu |

|                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
|                                                                                         | direct în condamnare?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |
| 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? | 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?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Nu   |
| 3A.7.1                                                                                  | <i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | text |
| <b>B. Motive privind plata impozitelor sau/și a contribuțiilor de asigurări sociale</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |
|                                                                                         | <b>Plata impozitelor</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |
| 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?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Da   |
| 3B.1.1                                                                                  | <i>Dacă Nu, în ce mod a fost stabilită obligația cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale?</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | text |
| 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>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |
| 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>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | text |
| 3B.2                                                                                    | Operatorul economic beneficiază, în condițiile legii, de eşalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora, inclusiv a                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Nu   |

|                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                            | majorărilor de întârziere (penalităților) și/sau a amenzilor?                                                                                                                                                                         |                                                                        |
|                                                                                            | Notă: Se completează doar în cazul în care ați răspuns Nu, la întrebarea din 3B.1.                                                                                                                                                    |                                                                        |
| 3B.2.1                                                                                     | Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze actul privind eşalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora?              |                                                                        |
| 3B.3                                                                                       | Operatorul economic este în măsură să furnizeze un certificat cu privire la plata impozitelor sau să furnizeze informații privind onorarea obligațiilor fiscale?                                                                      | Da                                                                     |
| 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. | Adresa de internet:<br>Serviciul Fiscal de Stat (sfs.md)               |
|                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                       | Autoritatea sau organismul emitent(ă):<br>Inspectoratul Fiscal de Stat |
|                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                       | Referința exactă a documentației:<br> text                             |
| <b>C. Includerea în lista de interdicție a operatorilor economici</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                        |
| 3C.1                                                                                       | Operatorul economic este înscris în lista de interdicție a operatorilor economici?                                                                                                                                                    | Nu                                                                     |
| 3C.1.1                                                                                     | 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?                            |                                                                        |
| 3C.1.2                                                                                     | Dacă Da, descrieți aceste măsuri.                                                                                                                                                                                                     | text                                                                   |
| <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?                                                                                                                                                     | Nu                                                                     |
| 3D.1.1                                                                                     | 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?                            |                                                                        |
| 3D.1.2                                                                                     | Dacă Da, descrieți aceste măsuri.                                                                                                                                                                                                     | text                                                                   |
| 3D.2                                                                                       | Operatorul economic a încălcat obligațiile în                                                                                                                                                                                         | Nu                                                                     |

|        |                                                                                                                                                                                                                   |      |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
|        | domeniul social în ultimii 3 ani?                                                                                                                                                                                 |      |
| 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> |      |
| 3D.2.2 | <i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>                                                                                                                                                                          | text |
| 3D.3   | Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul muncii în ultimii 3 ani?                                                                                                                                   | 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> |      |
| 3D.3.2 | <i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>                                                                                                                                                                          | text |
|        | <b>Insolvabilitatea</b>                                                                                                                                                                                           |      |
| 3D.4   | Operatorul economic este în situație de insolvabilitate sau de lichidare a activității antreprenoriale ca urmare a unei hotărâri judecătorești?                                                                   | 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> |      |
| 3D.4.2 | <i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>                                                                                                                                                                          | text |
|        | <b>Active administrate de lichidator</b>                                                                                                                                                                          |      |
| 3D.5   | Activele operatorului economic sunt administrate de un lichidator sau de o instanță?                                                                                                                              | 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> |      |
| 3D.5.2 | <i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>                                                                                                                                                                          | text |
|        | <b>Activitățile economice sunt suspendate</b>                                                                                                                                                                     |      |
| 3D.6   | Activitățile economice ale operatorului economic sunt suspendate?                                                                                                                                                 | 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> |      |
| 3D.6.2 | <i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>                                                                                                                                                                          | text |
|        | <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                                                             | Nu   |

|         |                                                                                                                                                                                                                                    |      |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
|         | decizie a organului abilitat în acest sens?                                                                                                                                                                                        |      |
| 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>                  |      |
| 3D.7.2  | <i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>                                                                                                                                                                                           | text |
|         | <b>Conflict de interese</b>                                                                                                                                                                                                        |      |
| 3D.8    | Operatorul economic se află într-o situație de conflict de interese care nu poate fi remediată?                                                                                                                                    | 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>                  |      |
| 3D.8.2  | <i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>                                                                                                                                                                                           | text |
|         | <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? | 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>                  |      |
| 3D.9.2  | <i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>                                                                                                                                                                                           | text |
|         | <b>Integritatea</b>                                                                                                                                                                                                                |      |
| 3D.10   | Operatorul economic, în ultimii 3 ani, se face vinovat de o abatere profesională, care îi pune la îndoială integritatea?                                                                                                           | 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>                 |      |
| 3D.10.2 | <i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>                                                                                                                                                                                           | text |

#### 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 | Da      |

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                               | documentul/documentele prin care se va demonstra înregistrarea acestuia?                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                      |
| 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>                                       | <i>Extras din registrul de stat a persoanelor juridice,<br/>Genul de activitate:<br/><b>4120,4211,4213, 4221</b></i> |
| 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:<br><a href="https://www.asp.gov.md/">https://www.asp.gov.md/</a>                                 |
|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Autoritatea sau organismul emitent(ă):<br>Agenția Servicii Publice Î.S.                                              |
|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Referința exactă a documentației: Extras din registru                                                                |
| 4A.2                                          | Activitatea antreprenorială deține o certificare și/sau o autorizare echivalentă aferent obiectului procedurii de atribuire a contractului, în cadrul unui sistem național?                                                                                                                                                              | DA                                                                                                                   |
| 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>                                                                                                                                                                   | DA                                                                                                                   |
| 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:<br><a href="https://www.asp.gov.md/">https://www.asp.gov.md/</a>                                 |
|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Autoritatea sau organismul emitent(ă):<br>Agenția pentru Supraveghere Tehnică                                        |
|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Referința exactă a documentației:<br> text                                                                           |
| 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?<br><b>Aviz pentru participare la licitațiile publice de lucrări din domeniul construcțiilor și instalațiilor</b> | Da                                                                                                                   |
| <b>B. Capacitatea economică și financiară</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                      |
|                                               | <b>Declarații bancare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                      |
| 4B.1                                          | Operatorul economic este în măsură să furnizeze                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Da                                                                                                                   |

|        |                                                                                                                                                                                                                                   |                                                 |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
|        | declarații bancare sau, după caz, dovezi privind asigurarea riscului profesional în conformitate cu cerințele din documentația de atribuire?                                                                                      |                                                 |
| 4B.1.1 | <p><i>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.</i></p>                                   | Adresa de internet:<br> text                    |
|        |                                                                                                                                                                                                                                   | Autoritatea sau organismul emitent(ă):<br> text |
|        |                                                                                                                                                                                                                                   | Referința exactă a documentației:<br> text      |
|        | <b>Cifra de afaceri anuală</b> (volumul vânzărilor)                                                                                                                                                                               |                                                 |
| 4B.2   | <p>Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră de afaceri anuală, după cum urmează:</p> <p>Valoare_____ Perioada_____</p> <p><i>Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada</i></p> | Da                                              |
| 4B.2.1 | <i>Specificați care este cifra de afaceri anuală, conform datelor din raportul financiar.</i>                                                                                                                                     | 15916826 lei<br><b>2023</b>                     |
|        | <b>Cifra de afaceri medie anuală</b>                                                                                                                                                                                              |                                                 |
| 4B.3   | <p>Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră medie anuală de afaceri, după cum urmează:</p> <p>Nu se aplică</p> <p><i>Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada</i></p>         | Da                                              |
| 4B.3.1 | <p><i>Specificați cifra de afaceri, conform datelor din raportul financiar.</i></p>                                                                                                                                               | 9891818 lei                                     |
|        |                                                                                                                                                                                                                                   | <b>2021</b>                                     |
|        |                                                                                                                                                                                                                                   | 12368087 lei                                    |
|        |                                                                                                                                                                                                                                   | <b>2022</b>                                     |
|        |                                                                                                                                                                                                                                   | 15916826 lei                                    |
|        |                                                                                                                                                                                                                                   | <b>2023</b>                                     |
|        |                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Valoarea medie</b><br>12725577 lei           |
|        | <b>Raport financiar</b>                                                                                                                                                                                                           |                                                 |
| 4B.4   | Operatorul economic este în măsură să furnizeze raportul financiar înregistrat, extrase din raportul financiar?                                                                                                                   | Da                                              |
| 4B.5   | Informațiile privind situația economică și financiară sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o                                                                                                                         | Adresa de internet:<br> text                    |

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
|                                                   | bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.                                                                                                                                                                                                                                                             | 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 profesională pentru executarea viitorului contract.                                                                                                   | Da                                              |
| 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 organisme 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? | Da                                              |
| 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?                                                                                                                                                                            | Da                                              |
| 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?                                                                                                                  | Da          |
| 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? | Da          |
|       | <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?                                                                                           | Da          |
| 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?                            | Da          |
| 4C.8  | Indicați efectivele medii anuale de personal angajat din ultimii trei ani de activitate.                                                                                                                                                               | Anul 2021   |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                        | Angajați 14 |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                        | Anul 2022   |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                        | Angajați 13 |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                        | Anul 2023   |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                        | Angajați 13 |
|       | <b>Numărul membrilor personalului de conducere</b>                                                                                                                                                                                                     |             |
| 4C.9  | Indicați numărul membrilor personalului de conducere ale operatorului economic pe parcursul ultimilor trei ani.                                                                                                                                        | Anul 2021   |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                        | Persoane 1  |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                        | Anul 2022   |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                        | Persoane 1  |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                        | Anul 2023   |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                        | Persoane 1  |
|       | <b>Mostre, descrieri, fotografii</b>                                                                                                                                                                                                                   |             |
| 4C.10 | Operatorul economic este în măsură să furnizeze eșantioane (mostre), descrieri și/sau fotografii ale produselor/serviciilor care urmează să fie furnizate/prestate, conform cerințelor stabilite în documentația de atribuire?                         | Da          |
|       | <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?                                                                   | Da          |

|         |                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                         |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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> | Amenajarea terenului și construcția gardului grădiniței de copii.,Mărtisor din orașul Șoldănești,<br><b>Primăria Șoldănești</b><br>1262899,95lei<br>11.22-11.23<br>PV 4 din 15.11.2023                  |
|         |                                                                                                                                                                                                         | Amenajarea teritoriului și renovarea rețelelor de canalizare și apeduct la Grădinița de copii Andrieș din or.Șoldănești<br><b>Primăria Șoldănești</b><br>8560906,79<br>11.22-11.23<br>PV 3 din 11.2023  |
|         |                                                                                                                                                                                                         | Construcția traseului de alimentare cu apa a sistemului de irigare prin picurare și bazinului cu geomembrana W-9850 m3 s.Brînza r-nul Cahul Aluno&Co SRL<br><b>11949014,8 lei</b> PV din decembrie 2024 |
|         |                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                         |
|         | <b>Pentru contractele de achiziție publică de bunuri</b>                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                         |
| 4C.12   | În perioada de referință, operatorul economic a efectuat livrări specifice obiectului de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?                                   | Nu                                                                                                                                                                                                      |
| 4C.12.1 | <i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea livrărilor, valoarea lor, data de începere, data furnizării, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>                                             | text                                                                                                                                                                                                    |
|         |                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                         |
|         |                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                         |
|         |                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                         |
|         | <b>Pentru contractele de achiziție publică de servicii</b>                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                         |
| 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?                                   | Da                                                                                                                                                                                                      |
| 4C.13.1 | <i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea serviciilor, valoarea lor, durata de execuție, data începerii, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>                                           |                                                                                                                                                                                                         |
|         |                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                         |
|         |                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                         |
|         |                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                         |
| 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?                                                                                                                                     | Da                                              |
| <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?    | Da                                              |
| 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> text |
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 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? | Da                                              |
| 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> text |
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 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?                                           | Da                                              |

## 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><b>Termen 3 zile de la solicitare.</b></p> <p><i>Notă. Numărul de zile se indică de către autoritatea contractantă ținând cont de cantitatea și caracterul documentelor solicitate.</i></p> | Da                                              |
| 5A.2                                                          | <p>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                    |
|                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Autoritatea sau organismul emitent(ă):<br> text |
|                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Referința exactă a documentației:<br> text      |

## 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 [Primaria Causeni](#) astfel cum este descrisă în capitolul I secțiunea A să obțină acces la documentele justificative privind informațiile pe care le-a furnizat în acest DUAE în scopul desfășurării procedurii de achiziție [ocds-b3wdp1-MD-1734690360095](#) **Reabilitarea rețelelor de alimentare cu apa în or.Causeni. N11/22-AE.SU** (Se va completa și semna de către operatorul economic)

Nume: **Natalia Moroșan**

Funcția: Administrator

Aquafilter SRL

Data: 03.01.2025

**Reabilitarea retelelor de  
alimentare cu apa in or.Causeni.  
N11/22-AE.SU**

---

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 01-01-2018

**Valoarea de deviz 9 445 972,97 lei**

Intocmit in prețuri curente 01.01.2025

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | 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                 |
|        |                             | <b>1. 2-1-1</b>                                                                                |      |                                       |                        |                   |
|        |                             | <b>1.1. Valoarea utilajului</b>                                                                |      |                                       |                        |                   |
| 1      |                             | Hidrant subteran de incendiu PN10 DN100mm H=1,0m                                               | buc  | 7,0000                                | 7 200,00               | 50 400,00         |
| 2      |                             | Hidrant subteran de incendiu PN10 DN80mm H=1,0m                                                | buc  | 1,0000                                | 6 500,00               | 6 500,00          |
| 3      |                             | Indicator hidrant de incendiu                                                                  | buc  | 8,0000                                | 1 000,00               | 8 000,00          |
| 4      |                             | Vana sertar cauciucat PN10 d300mm                                                              | buc  | 43,0000                               | 4 500,00               | 193 500,00        |
| 5      |                             | Compensator de montaj PN10 d300mm L1=200                                                       | buc  | 38,0000                               | 750,00                 | 28 500,00         |
| 6      |                             | Reductor de presiune WW 420 PN 16 d300mm                                                       | buc  | 1,0000                                | 55 000,00              | 55 000,00         |
| 7      |                             | Filtru Y de retinere impuritati d300mm                                                         | buc  | 1,0000                                | 7 200,00               | 7 200,00          |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                   | lei  |                                       |                        | 349 100,00        |
|        |                             | <b>Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu</b>                                              |      |                                       |                        | <b>349 100,00</b> |
|        |                             | <b>1.2. Lucrari de montare</b>                                                                 |      |                                       |                        |                   |
| 8      | AcB06B                      | Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm | buc  | 8,0000                                | 286,89                 | 2 295,12          |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5       | 6      | 7                              |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------|--------------------------------|
|    |         | Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)=1,0100                                                                                                                                                                                              |        |         |        |                                |
| 9  | AcF09A  | Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare<br>Mat. marunte (benzina, cirpe, etc.)=1,0300                                                                                                      | buc    | 8,0000  | 66,95  | 535,60                         |
| 10 | AcB01D  | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm Vana sertar cauciucat PN10 d300mm<br>Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300         | buc    | 43,0000 | 282,25 | 12 136,75                      |
| 11 | IA41C   | Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 125 mm                                                                                                                                                                                    | buc    | 1,0000  | 956,68 | 956,68                         |
| 12 | SE56A   | Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"<br>Material marunt ( fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100                                                                                                     | buc    | 1,0000  | 149,50 | 149,50                         |
| 13 | AcB01D  | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm. Compensator de montaj PN10 d300mm L1=200<br>Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300 | buc    | 38,0000 | 282,25 | 10 725,50                      |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei    |         |        | 26 799,15                      |
|    |         | <i>Asigurari sociale (VR) * 24 %</i>                                                                                                                                                                                                                                         | 24 %   |         |        | 2 665,26                       |
|    |         | <i>Cheltuieli de regie (VR+Asigur) * 1 %</i>                                                                                                                                                                                                                                 | 1 %    |         |        | 294,64                         |
|    |         | <i>Beneficiu de deviz (VR+Asigur+Cheltu) * 1 %</i>                                                                                                                                                                                                                           | 1 %    |         |        | 297,59                         |
|    |         | <b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                             |        |         |        | <b>30 056,64<br/>13 770,51</b> |
|    |         | <b>1.3. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                                                                           |        |         |        |                                |
|    |         | <b>1.3.1. Lucrari terasamente</b>                                                                                                                                                                                                                                            |        |         |        |                                |
| 14 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu                                                                                                                                                                                                                | 100 m3 | 27,1400 | 717,50 | 19 472,95                      |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                   | 4      | 5                      | 6        | 7          |
|----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------|----------|------------|
|    |          | ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                                                                                         |        |                        |          |            |
| 15 | 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 | 0,3000                 | 1 536,50 | 460,95     |
| 16 | TsA20B   | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                           | m3     | 105,0000               | 133,90   | 14 059,50  |
| 17 | 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     | 151,0000               | 172,25   | 26 009,75  |
| 18 | TsC03B11 | 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 in conditiile gospodarii apelor                           | 100 m3 | 10,1400                | 822,50   | 8 340,15   |
| 19 | TsA20B   | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                           | m3     | 63,0000<br>(Kr=1,2000) | 160,68   | 10 122,84  |
| 20 | TsA16E4  | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint imbibat cu apa cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu cu obstacol | m3     | 90,0000                | 272,35   | 24 511,50  |
| 21 | AcF03C   | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta                                      | m3     | 235,4000               | 537,30   | 126 480,42 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5                          | 6        | 7                 |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------|----------|-------------------|
| 22 | 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 | 2,3800                     | 787,50   | 1 874,25          |
| 23 | TsI50A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km                                                                                                                                          | t      | 406,0000                   | 37,10    | 15 062,60         |
| 24 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                               | 100 m3 | 2,3800                     | 163,40   | 388,89            |
| 25 | 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 | 40,0300                    | 381,50   | 15 271,44         |
| 26 | 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 | 40,0300                    | 1 044,80 | 41 823,34         |
| 27 | TsA24C  | Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h                                | h-ut   | 24,0000                    | 50,00    | 1 200,00          |
| 28 | TsF01B  | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m | m2     | 1 381,0000                 | 31,23    | 43 125,87         |
| 29 | TsF01B  | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m | m2     | 3 223,0000<br>(Kr=0,700 0) | 13,65    | 43 993,95         |
|    |         | Total                                                                                                                                                                                                          | lei    |                            |          | 392 198,40        |
|    |         | <b>Total Lucrari terasamente</b>                                                                                                                                                                               |        |                            |          | <b>392 198,40</b> |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4 | 5          | 6      | 7                 |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------|--------|-------------------|
|    |        | <b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |            |        | <b>186 534,10</b> |
|    |        | <b>1.3.2. Conducte si accesorii</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |            |        |                   |
| 30 | AcA10C | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm. Conducta PEHD RC SDR 17 PE 100 PN 10 d315mm triplustrat (A1)STANDARD DE REFERINTA PAS 1075 TYPE2 TRIPLUSTRATA<br>Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100 | m | 3 899,0000 | 837,33 | 3 264 769,13      |
| 31 | AcA10B | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Conducta PEHD RC SDR 17 PE 100 PN 10 d160mm triplustrat (A1)STANDARD DE REFERINTA PAS 1075 TYPE2 TRIPLUSTRATA<br>Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150  | m | 33,0000    | 427,23 | 14 098,58         |
| 32 |        | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m | 3 932,0000 | 0,80   | 3 145,60          |
| 33 | AcF11E | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                                                                                                                                                                             | m | 33,0000    | 33,70  | 1 112,10          |
| 34 | AcF11F | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                                                                                                                                                                           | m | 3 899,0000 | 48,80  | 190 271,20        |
| 35 | AcF12C | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm                                                                                                                                                                                                                                   | m | 33,0000    | 0,92   | 30,22             |
| 36 | AcF12E | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru                                                                                                                                                                                                                                                  | m | 3 899,0000 | 1,07   | 4 154,78          |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                          | 4   | 5       | 6        | 7         |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------|
|    |        | pina la 300 mm                                                                                                                                                                             |     |         |          |           |
| 37 | IC44E  | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 324 x 8 mm ... 356 x 9 mm. Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d500mm | buc | 42,0000 | 267,33   | 11 227,98 |
| 38 | IC44E  | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 324 x 8 mm ... 356 x 9 mm Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d315mm  | buc | 8,0000  | 187,33   | 1 498,66  |
| 39 | IC44D  | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm  | buc | 6,0000  | 120,78   | 724,65    |
| 40 | AcA26C | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300-400 mm Cruce fonta cu flanse ductila PN10 d300/300mmm           | buc | 2,0000  | 5 724,90 | 11 449,80 |
| 41 | AcA26C | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300-400 mm Teu fonta cu flanse ductila PN10 D300/300mm              | buc | 7,0000  | 3 774,90 | 26 424,30 |
| 42 | AcA26C | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300-400 mm Teu fonta cu flanse ductila PN10d300/150mm               | buc | 8,0000  | 3 774,90 | 30 199,20 |
| 43 | AcA26C | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300-400 mm Teu fonta cu flanse ductila PN10 d300/100mm              | buc | 7,0000  | 3 774,90 | 26 424,30 |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4   | 5      | 6        | 7         |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|-----------|
| 44 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm<br>Teu fonta cu flanse ductila PN10 d100/100mm                                                                                            | buc | 3,0000 | 1 559,00 | 4 677,00  |
| 45 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm<br>Teu fonta cu flanse ductila PN10 d80/80mm                                                                                              | buc | 1,0000 | 1 559,00 | 1 559,00  |
| 46 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana sertar cauciucat PN10 d150mm<br>Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400        | buc | 8,0000 | 2 583,75 | 20 670,00 |
| 47 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana sertar cauciucat PN10 d100mm<br>Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400        | buc | 5,0000 | 2 375,75 | 11 878,75 |
| 48 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana sertar cauciucat PN10 d80mm<br>Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400         | buc | 1,0000 | 1 959,75 | 1 959,75  |
| 49 | AcB01B | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm Compensator de montaj PN10d150mm L1=200<br>Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300 | buc | 8,0000 | 509,00   | 4 072,00  |
| 50 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane,                                                                                                                                                                                                              | buc | 5,0000 | 399,75   | 1 998,75  |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4   | 5       | 6        | 7         |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------|
|    |        | robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Compensator de montaj PN10d100mm L1=180<br>Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400                                                                                 |     |         |          |           |
| 51 | AcA26C | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300-400 mm Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d300/150mm                                                                                              | buc | 5,0000  | 3 174,90 | 15 874,50 |
| 52 | AcA26C | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300-400 mm Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d300/100mm                                                                                              | buc | 3,0000  | 3 174,90 | 9 524,70  |
| 53 | AcA26C | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300-400 mm Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d300/80mm                                                                                               | buc | 1,0000  | 3 174,90 | 3 174,90  |
| 54 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Capat flansa PE HD RC PE100 d315mm | buc | 54,0000 | 707,20   | 38 188,80 |
| 55 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Capat flansa PE HD RC PE100 d160mm | buc | 8,0000  | 346,70   | 2 773,60  |
| 56 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota:                                                                                                                         | buc | 5,0000  | 243,70   | 1 218,50  |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4   | 5       | 6        | 7         |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------|
|    |        | tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Capat flansa PE HD RC PE100 d110mm                                                                                                                                                                   |     |         |          |           |
| 57 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Capat flansa PE HD RC PE100 d90mm | buc | 1,0000  | 192,20   | 192,20    |
| 58 | AcA23B | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm Flansa libera din otel zincat d315mm<br>Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0200                              | buc | 54,0000 | 469,35   | 25 345,06 |
| 59 | AcA23B | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm Flansa libera din otel zincat d160mm<br>Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0200                              | buc | 8,0000  | 367,35   | 2 938,82  |
| 60 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d110mm<br>Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0300                               | buc | 5,0000  | 310,80   | 1 554,02  |
| 61 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d90mm<br>Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0300                                | buc | 1,0000  | 279,90   | 279,90    |
| 62 | AcB01B | Montarea armaturilor cu actionare                                                                                                                                                                                                                                                         | buc | 5,0000  | 2 569,00 | 12 845,00 |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4   | 5       | 6        | 7         |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------|
|    |        | manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm Vana de aerisire PN10 d150mm<br>Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300                                                         |     |         |          |           |
| 63 | AcA26C | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300-400 mm Conducta cu flanse fonta ductila L=700mm d300mm                                                                                                     | buc | 4,0000  | 4 524,90 | 18 099,60 |
| 64 | AcA26C | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300-400 mm Conducta cu flanse fonta ductila L=500mm d300mm                                                                                                     | buc | 2,0000  | 3 824,90 | 7 649,80  |
| 65 | AcA26C | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300-400 mm Cot cu flanse fonta ductila PN 10 d300mm                                                                                                            | buc | 2,0000  | 2 624,90 | 5 249,80  |
| 66 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 90* PEHD RC PE 100 d315mm | buc | 14,0000 | 810,20   | 11 342,80 |
| 67 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 90* PEHD RC PE 100 d110mm | buc | 6,0000  | 810,20   | 4 861,20  |
| 68 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind                                                                                                                                                  | buc | 4,0000  | 810,20   | 3 240,80  |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4   | 5       | 6        | 7                                  |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|------------------------------------|
|    |        | diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 60* PEHD RC PE 100 d315mm                                                                                                                                            |     |         |          |                                    |
| 69 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 45* PEHD RC PE 100 d315mm      | buc | 2,0000  | 810,20   | 1 620,40                           |
| 70 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 30* PEHD RC PE 100 d315mm      | buc | 7,0000  | 810,20   | 5 671,40                           |
| 71 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 11* PEHD RC PE 100 d315mm      | buc | 3,0000  | 810,20   | 2 430,60                           |
| 72 | 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<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 | m3  | 13,9430 | 2 138,68 | 29 819,61                          |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                | lei |         |          | 3 836 241,76                       |
|    |        | <b>Total Conducte si accesorii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                     |     |         |          | <b>3 836 241,76<br/>108 210,91</b> |
|    |        | <b>1.3.3. Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)</b>                                                                                                                                                                                                                |     |         |          |                                    |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5       | 6        | 7                               |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|---------------------------------|
| 73 | GD59F  | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 421-520 mm PEHD SDR 17 PN10 D 450mm prin foraj orizontal dirijat                                                                                                | m   | 10,0000 | 4 485,76 | 44 857,60                       |
| 74 |        | Inel distantier PA 11-36                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc | 9,0000  | 45,00    | 405,00                          |
| 75 | GD59F  | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 421-520 mm PEHD SDR 17 PN10 D 450mm prin foraj orizontal dirijat                                                                                                | m   | 36,0000 | 4 485,76 | 161 487,36                      |
| 76 |        | Inel distantier PA 11-36                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc | 22,0000 | 0,00     | 0,00                            |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei |         |          | 206 749,96                      |
|    |        | <b>Total Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                              |     |         |          | <b>206 749,96<br/>57 348,20</b> |
|    |        | <b>1.3.4. Supapa de sens d150mm-6 buc(Coala 108)</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |         |          |                                 |
| 77 | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Supapa de sens d110mm                                                                                                            | kg  | 72,0000 | 31,27    | 2 251,08                        |
| 78 | 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   | 0,0720  | 1 073,61 | 77,30                           |
| 79 | AcA31B | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm Flansa sudabila d150mm<br>Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500                                                                          | buc | 6,0000  | 601,60   | 3 609,60                        |
| 80 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                | buc | 6,0000  | 346,70   | 2 080,20                        |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                          | 4   | 5       | 6        | 7                             |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-------------------------------|
|    |        | (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Capat flansa PEHD RC PE100d160mm |     |         |          |                               |
| 81 | AcA26B | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Flansa libera din otel zincat d160mm                                                                                     | buc | 6,0000  | 456,40   | 2 738,40                      |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                               | lei |         |          | 10 756,58                     |
|    |        | <b>Total Supapa de sens d150mm-6 buc(Coala 108) Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                       |     |         |          | <b>10 756,58<br/>3 138,44</b> |
|    |        | <b>1.3.5. Camine circulare</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |         |          |                               |
| 82 | 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<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,0150                                                   | m3  | 24,9500 | 3 316,29 | 82 741,43                     |
| 83 | 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<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,0100                                                   | m3  | 15,2400 | 3 683,36 | 56 134,37                     |
| 84 |        | Elemente din beton armat prefabricat , ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt camine KTD-15(0,38m3)                                                     | buc | 18,0000 | 1 450,00 | 26 100,00                     |
| 85 |        | Elemente din beton armat prefabricat , ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt camine KT-15-9(0,40m3)                                                      | buc | 18,0000 | 1 400,00 | 25 200,00                     |

| 1  | 2 | 3                                                                                                                                                                  | 4   | 5       | 6        | 7         |
|----|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------|
| 86 |   | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane , circulare (inelare) cu diametrul 1,5m. Inel prefabricat pt camine KT-15-6a (0265m3)                  | buc | 18,0000 | 1 200,00 | 21 600,00 |
| 87 |   | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane , circulare (inelare) cu diametrul 1,5m. Placi prefabricate pt camine KTP1-15-1 (0,27m3)               | buc | 13,0000 | 1 650,00 | 21 450,00 |
| 88 |   | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane , circulare (inelare) cu diametrul 1,5m. Placi prefabricate pt camine KTP2-15-1 (0,27m3)               | buc | 5,0000  | 1 550,00 | 7 750,00  |
| 89 |   | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane , circulare (inelare) cu diametrul 2,0m. Placi prefabricate pt camine KTD-20 (0,59m3)                  | buc | 6,0000  | 1 850,00 | 11 100,00 |
| 90 |   | Elemente din beton armat prefabricat , ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu diametrul 2,0m. Inel prefabricat pt camine KT-20-6a(0,39m3)                    | buc | 20,0000 | 1 450,00 | 29 000,00 |
| 91 |   | Elemente din beton armat prefabricat , ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu diametrul 2,0m. Inel prefabricat pt camine KT-20-9 (0,59m3)                    | buc | 14,0000 | 1 650,00 | 23 100,00 |
| 92 |   | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane , circulare (inelare) cu diametrul 1,5m. Placi prefabricate pt camine KTP1-20-1 (0,51m3)               | buc | 4,0000  | 1 650,00 | 6 600,00  |
| 93 |   | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane , circulare (inelare) cu diametrul 2,0m. Placi prefabricate pt camine KTP2-20-1 (0,51m3)               | buc | 2,0000  | 1 850,00 | 3 700,00  |
| 94 |   | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane , circulare (inelare) cu diametrul 1,5m pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de | buc | 24,0000 | 160,00   | 3 840,00  |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5        | 6        | 7         |
|-----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|-----------|
|     |        | reazam KTO-1(0,02)m3                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |          |          |           |
| 95  |        | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane , circulare (inelare) cu diametrul 1,5m pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazam KT7-3(0,05)m3                                                                                                       | buc | 24,0000  | 230,00   | 5 520,00  |
| 96  |        | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie                                                                                                                                                                                                                                   | kg  | 599,5200 | 17,00    | 10 191,84 |
| 97  |        | Scara                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg  | 474,2400 | 25,00    | 11 856,00 |
| 98  | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Teava patrata otel 200x200x4mm H=600mm                                                                                           | kg  | 554,0400 | 31,26    | 17 322,06 |
| 99  | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Teava patrata otel 150x150x4mm H=600mm                                                                                          | kg  | 140,4000 | 31,27    | 4 389,61  |
| 100 | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm                                                                                           | kg  | 5,3700   | 31,26    | 167,89    |
| 101 | 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   | 1,5900   | 1 073,60 | 1 707,03  |
| 102 |        | Capac compozit pas liber 600 rama 887C250                                                                                                                                                                                                                                                     | buc | 14,0000  | 1 850,00 | 25 900,00 |
| 103 |        | Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125                                                                                                                                                                                                                                                    | buc | 10,0000  | 1 450,00 | 14 500,00 |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4         | 5          | 6        | 7                               |
|-----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|----------|---------------------------------|
| 104 | 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(pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KTO-1)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100 | m3        | 0,7000     | 2 213,77 | 1 549,64                        |
| 105 | IzF31A  | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda                                                                                                                                                          | m2        | 308,6000   | 249,70   | 77 057,42                       |
| 106 | DA06A1  | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast                                                                                                                             | m3        | 5,0000     | 526,64   | 2 633,20                        |
| 107 | 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<br>Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100                                                       | m3        | 2,5000     | 2 213,68 | 5 534,21                        |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei       |            |          | 496 644,70                      |
|     |         | <b>Total Camine circulare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                         |           |            |          | <b>496 644,70<br/>62 586,06</b> |
|     |         | <b>1.3.6. Demolarea si reconditionarea</b>                                                                                                                                                                                                                                                 |           |            |          |                                 |
|     |         | <b>1.3.6.1. Drumul din asfalt</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |           |            |          |                                 |
| 108 | DC04B   | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                                                                                                                                                             | m         | 2 248,0000 | 28,33    | 63 685,84                       |
| 109 | DI109   | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                                                                                                                                    | m3        | 89,9200    | 154,21   | 13 866,58                       |
| 110 | TsC03C1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III                                                                                                                 | 100<br>m3 | 2,7600     | 822,50   | 2 270,10                        |
| 111 | TsC54A  | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                                                                                | m3        | 89,9200    | 440,90   | 39 645,73                       |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4         | 5                          | 6        | 7                               |
|-----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------|----------|---------------------------------|
| 112 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                               | m3        | 224,8000                   | 325,10   | 73 082,48                       |
| 113 | DB19G   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                                                                                    | m2        | 899,2000                   | 288,60   | 259 510,94                      |
| 114 | DB16D   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala                                                                                                                                                 | m2        | 899,2000                   | 194,71   | 175 080,54                      |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                      | lei       |                            |          | 627 142,21                      |
|     |         | <b>Total Drumul din asfalt<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                               |           |                            |          | <b>627 142,21<br/>81 973,32</b> |
|     |         | <b>1.3.6.2. Drumul din beton de ciment</b>                                                                                                                                                                                                                        |           |                            |          |                                 |
| 115 | DC04B   | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                                                                                                                                    | m         | 106,0000                   | 28,33    | 3 002,98                        |
| 116 | RpCB18F | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu                                                                                                                                                                                                     | m3        | 6,8700                     | 274,30   | 1 884,45                        |
| 117 | TsC03C1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III                                                                                        | 100<br>m3 | 0,1350                     | 822,37   | 111,02                          |
| 118 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                               | m3        | 9,6000                     | 375,50   | 3 604,80                        |
| 119 | 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)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100                                | m3        | 6,8700                     | 1 524,53 | 10 473,49                       |
| 120 | DI07A   | 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 | m2        | 38,2500<br>(Kr=2,000<br>0) | 208,80   | 7 986,60                        |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                               | 4         | 5        | 6      | 7                                |
|-----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|--------|----------------------------------|
|     |         | asternere mecanica                                                                                                                                                              |           |          |        |                                  |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                    | lei       |          |        | 27 063,34                        |
|     |         | <b>Total Drumul din beton de ciment<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                    |           |          |        | <b>27 063,34<br/>7 628,11</b>    |
|     |         | <b>1.3.6.3. Drumul din pietris</b>                                                                                                                                              |           |          |        |                                  |
| 121 | TsC03C1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III      | 100<br>m3 | 4,9500   | 822,50 | 4 071,38                         |
| 122 | TsC54A  | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                     | m3        | 176,7400 | 440,90 | 77 924,67                        |
| 123 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                             | m3        | 318,1400 | 375,50 | 119 461,57                       |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                    | lei       |          |        | 201 457,62                       |
|     |         | <b>Total Drumul din pietris<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                            |           |          |        | <b>201 457,62<br/>30 811,60</b>  |
|     |         | <b>1.3.6.4. Transportarea gunoiului</b>                                                                                                                                         |           |          |        |                                  |
| 124 | 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<br>m3 | 0,8700   | 910,00 | 791,70                           |
| 125 | TsI50A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km                                                                                                           | t         | 165,4400 | 37,10  | 6 137,81                         |
| 126 | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                               | 100<br>m3 | 0,8700   | 171,70 | 149,38                           |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                    | lei       |          |        | 7 078,89                         |
|     |         | <b>Total Transportarea gunoiului<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                       |           |          |        | <b>7 078,89<br/>21,49</b>        |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                    | lei       |          |        | 862 742,06                       |
|     |         | <b>Total Demolarea si<br/>reconditionarea<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                              |           |          |        | <b>862 742,06<br/>120 434,52</b> |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                    | lei       |          |        | 5 805 333,46                     |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                   | 4      | 5                    | 6      | 7                                  |
|-----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------|--------|------------------------------------|
|     |          |                                                                                                                                                                                                                                     |        |                      |        |                                    |
|     |          | Asigurari sociale (VR) * 24 %                                                                                                                                                                                                       | 24 %   |                      |        | 129 180,54                         |
|     |          | Cheltuieli de regie (VR+Asigur) * 1 %                                                                                                                                                                                               | 1 %    |                      |        | 59 345,14                          |
|     |          | Beneficiu de deviz (VR+Asigur+Cheltu) * 1 %                                                                                                                                                                                         | 1 %    |                      |        | 59 938,59                          |
|     |          | <b>Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                |        |                      |        | <b>6 053 797,73<br/>667 432,77</b> |
|     |          | Total                                                                                                                                                                                                                               | lei    |                      |        | 6 432 954,37                       |
|     |          | <b>Total 2-1-1 Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                 |        |                      |        | <b>6 432 954,37<br/>681 203,28</b> |
|     |          | <b>2. 2-2-1</b>                                                                                                                                                                                                                     |        |                      |        |                                    |
|     |          | <b>2.1. Lucrari terasamente</b>                                                                                                                                                                                                     |        |                      |        |                                    |
| 127 | TsC03B11 | 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 in conditiile gospodarii apelor                           | 100 m3 | 17,6000              | 822,50 | 14 476,00                          |
| 128 | TsA20B   | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                           | m3     | 109,0000 (Kr=1,2000) | 160,68 | 17 514,12                          |
| 129 | TsA16E4  | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint imbibat cu apa cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu cu obstacol | m3     | 156,0000             | 272,35 | 42 486,60                          |
| 130 | AcF03C   | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta                                      | m3     | 307,0000             | 537,30 | 164 951,10                         |
| 131 | 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 | 0,7000               | 787,50 | 551,25                             |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5          | 6        | 7                                |
|-----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|----------|----------------------------------|
| 132 | TsI50A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km                                                                                                                                          | t      | 118,0000   | 37,10    | 4 377,80                         |
| 133 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                               | 100 m3 | 0,7000     | 163,40   | 114,38                           |
| 134 | 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 | 19,4900    | 381,50   | 7 435,44                         |
| 135 | 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 | 19,4900    | 1 044,80 | 20 363,16                        |
| 136 | TsA24C  | Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h                                | h-ut   | 29,0000    | 50,00    | 1 450,00                         |
| 137 | TsF01B  | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m | m2     | 1 787,0000 | 17,58    | 31 411,89                        |
| 138 | TsF01B  | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m | m2     | 4 169,0000 | 13,65    | 56 906,85                        |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                   | lei    |            |          | 362 038,59                       |
|     |         | <b>Total Lucrari terasamente<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                          |        |            |          | <b>362 038,59<br/>161 898,87</b> |
|     |         | <b>2.2. Conducte si accesorii</b>                                                                                                                                                                              |        |            |          |                                  |
| 139 | AcA10C  | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap                                                                      | m      | 1 128,0000 | 837,34   | 944 513,88                       |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                               | 4      | 5          | 6      | 7                                 |
|-----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|--------|-----------------------------------|
|     |         | la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10d315mm triplustrat<br>Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100 |        |            |        |                                   |
| 140 |         | Banda de avertizare                                                                                                                                                             | m      | 1 128,0000 | 0,80   | 902,40                            |
| 141 | AcF11F  | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                       | m      | 1 128,0000 | 48,80  | 55 046,40                         |
| 142 | AcF12E  | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 300 mm                               | m      | 1 128,0000 | 1,07   | 1 201,99                          |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                    | lei    |            |        | 1 001 664,67                      |
|     |         | <b>Total Conducte si accesorii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                         |        |            |        | <b>1 001 664,67<br/>23 875,92</b> |
|     |         | <b>2.3. Demolarea si reconditionarea</b>                                                                                                                                        |        |            |        |                                   |
|     |         | <b>2.3.1. Transportarea gunoiului</b>                                                                                                                                           |        |            |        |                                   |
| 143 | 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 | 0,2500     | 910,00 | 227,50                            |
| 144 | TsI50A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km                                                                                                           | t      | 48,0000    | 37,10  | 1 780,80                          |
| 145 | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                               | 100 m3 | 0,2500     | 171,72 | 42,93                             |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                    | lei    |            |        | 2 051,23                          |
|     |         | <b>Total Transportarea gunoiului<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                       |        |            |        | <b>2 051,23<br/>6,18</b>          |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                    | lei    |            |        | 2 051,23                          |
|     |         | <b>Total Demolarea si reconditionarea</b>                                                                                                                                       |        |            |        | <b>2 051,23<br/>6,18</b>          |

| 1 | 2 | 3                                                  | 4    | 5 | 6 | 7                                  |
|---|---|----------------------------------------------------|------|---|---|------------------------------------|
|   |   | <b>Inclusiv salariu</b>                            |      |   |   |                                    |
|   |   | <i>Total</i>                                       | lei  |   |   | 1 365 754,49                       |
|   |   | <i>Asigurari sociale (VR) * 24 %</i>               | 24 % |   |   | 44 587,43                          |
|   |   | <i>Cheltuieli de regie (VR+Asigur) * 1 %</i>       | 1 %  |   |   | 14 103,41                          |
|   |   | <i>Beneficiu de deviz (VR+Asigur+Cheltu) * 1 %</i> | 1 %  |   |   | 14 244,44                          |
|   |   | <b>Total 2-2-1<br/>Inclusiv salariu</b>            |      |   |   | <b>1 438 689,77<br/>230 368,40</b> |

|  |  |                                          |      |  |  |                     |
|--|--|------------------------------------------|------|--|--|---------------------|
|  |  | Total                                    | lei  |  |  | 7 871 644,14        |
|  |  | TVA (VR) * 20 %                          | 20 % |  |  | 1 574 328,83        |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |      |  |  | <b>9 445 972,97</b> |

Intocmit

Aquafilter SRL Natalia Morşan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Reabilitarea rețelilor de alimentare cu apă în or. Causeni.

**N11/22-AE.SU**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 01-01-2018

**Valoarea de deviz 9 445 972,97 lei**

Intocmit în prețuri curente 01.01.2025

| №<br>crt. | Simbol norme<br>și Cod<br>resurse | Denumire lucrări și cheltuieli          | U.M. | Cantitate<br>conform<br>datelor din<br>proiect | Valoarea de deviz, lei  |       |
|-----------|-----------------------------------|-----------------------------------------|------|------------------------------------------------|-------------------------|-------|
|           |                                   |                                         |      |                                                | Pe unitate<br>de măsură | Total |
| 1         | 2                                 | 3                                       | 4    | 5                                              | 6                       | 7     |
|           |                                   | Total borderou de resurse № 01-01-2018: |      |                                                |                         |       |

**Manopera :**

|                       |                 |                              |      |            |       |                   |
|-----------------------|-----------------|------------------------------|------|------------|-------|-------------------|
| 1.                    | 4214340026831   | Mecanic exploatare utilaje   | h-om | 147,2000   | 65,00 | 9 568,00          |
| 2.                    | 7122050013400   | Zidar                        | h-om | 117,2680   | 65,00 | 7 622,42          |
| 3.                    | 7123010010200   | Betonist                     | h-om | 800,5595   | 65,00 | 52 036,37         |
| 4.                    | 71240100107001  | Dulgher                      | h-om | 2 127,4500 | 65,00 | 138 284,25        |
| 5.                    | 7129020012800   | Pavator                      | h-om | 5,7500     | 65,00 | 373,75            |
| 6.                    | 7129040010110   | Asfaltator                   | h-om | 171,0360   | 65,00 | 11 117,34         |
| 7.                    | 7136020011620   | Instalator apa, canal        | h-om | 2,3000     | 65,00 | 149,50            |
| 8.                    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze | h-om | 75,6000    | 65,00 | 4 914,00          |
| 9.                    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa    | h-om | 2 399,2342 | 65,00 | 155 950,23        |
| 10.                   | 7136080025000   | Montator conducte            | h-om | 43,6788    | 65,00 | 2 839,12          |
| 11.                   | 7137010011500   | Electrician                  | h-om | 129,7200   | 65,00 | 8 431,80          |
| 12.                   | 7141020013400   | Vopsitor industrial          | h-om | 10,7033    | 65,00 | 695,71            |
| 13.                   | 7212030022700   | Sudor                        | h-om | 7,7181     | 65,00 | 501,68            |
| 14.                   | 7213050013100   | Tinichigiu                   | h-om | 8,2400     | 65,00 | 535,60            |
| 15.                   | 7214240021810   | Lacatus CM                   | h-om | 146,6439   | 65,00 | 9 531,85          |
| 16.                   | 8113100070200   | Sondor mecanic               | h-om | 735,0800   | 65,00 | 47 780,20         |
| 17.                   | 9310060019900   | Muncitor necalificat         | h-om | 3 260,7534 | 65,00 | 211 948,98        |
| 18.                   | 9310060019920   | Muncitor deservire CM        | h-om | 183,2092   | 65,00 | 11 908,61         |
| 19.                   | 9310060019922   | Muncitor deservire           | h-om | 154,0975   | 65,00 | 10 016,34         |
| 20.                   | 9310060019930   | Muncitor                     | h-om | 143,8720   | 65,00 | 9 351,68          |
| 21.                   | 9312040019600   | Sapator                      | h-om | 634,6080   | 65,00 | 41 249,52         |
| 22.                   | m7136050012000p | Instalator alimentari apa    | h-om | 5,1000     | 65,00 | 331,50            |
| <b>Total manopera</b> |                 |                              |      |            |       | <b>911 571,68</b> |

**Materiale:**

|     |                         |                                                             |     |            |           |            |
|-----|-------------------------|-------------------------------------------------------------|-----|------------|-----------|------------|
| 1.  | !!#PN10 d30             | Compensator de montaj PN10 d300mm L1=200                    | buc | 38,0000    | 750,00    | 28 500,00  |
| 2.  | !#@#2722103310000       | Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d500mm                     | m   | 8,4000     | 850,00    | 7 140,00   |
| 3.  | !@3402875274110100      | Teu fonta cu flanse ductila PN10 d100/100mm                 | buc | 3,0000     | 1 450,00  | 4 350,00   |
| 4.  | #\$2875274110100        | Teu fonta cu flanse ductila PN10 d80/80mm                   | buc | 1,0000     | 1 450,00  | 1 450,00   |
| 5.  | (((*&8762722103310000   | Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d315mm                     | m   | 1,6000     | 450,00    | 720,00     |
| 6.  | ()&*124                 | Hidrant subteran de incendiu PN10 DN80mm H=1,0m             | buc | 1,0000     | 6 500,00  | 6 500,00   |
| 7.  | *3242875274110100       | Teu fonta cu flanse ductila PN10 d300/100mm                 | buc | 7,0000     | 3 450,00  | 24 150,00  |
| 8.  | ,kmiouytfvcxz           | Cot 90* PEHD RC PE 100 d315mm                               | buc | 14,4200    | 750,00    | 10 815,00  |
| 9.  | /+ -1477412875274110100 | Cruce fonta cu flanse ductila PN10 d300/300mm               | buc | 2,0000     | 5 400,00  | 10 800,00  |
| 10. | /.,?poi                 | Capat flansa PE HD RC PE100 d315mm                          | buc | 55,6200    | 650,00    | 36 153,00  |
| 11. | //79msza                | Banda de avertizare                                         | m   | 3 932,0000 | 0,80      | 3 145,60   |
| 12. | 0,0225588*              | Capat flansa PE HD RC PE100 d110mm                          | buc | 5,1500     | 200,00    | 1 030,00   |
| 13. | 0,02365                 | Inel de reazam KTO-1(0,02)m3                                | buc | 24,0000    | 160,00    | 3 840,00   |
| 14. | 0/.,mnbv                | Reductor de presiune WW 420 PN 16 d300mm                    | buc | 1,0000     | 55 000,00 | 55 000,00  |
| 15. | 025520=-                | Compensator de montaj PN10d100mm L1=180                     | buc | 5,2000     | 350,00    | 1 820,00   |
| 16. | 0999999nhybgds a        | Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d300/80mm | buc | 1,0000     | 2 850,00  | 2 850,00   |
| 17. | 1111000100010           | Mixtura asfaltica                                           | kg  | 1 179,3730 | 2,00      | 2 358,75   |
| 18. | 111100010001310         | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari        | t   | 126,7872   | 1 950,00  | 247 235,04 |
| 19. | 11110001000131          | Mixtura asfaltica preparata la cald cu                      | t   | 84,5248    | 1 950,00  | 164 823,36 |

|     |                |                                                      |     |            |           |            |
|-----|----------------|------------------------------------------------------|-----|------------|-----------|------------|
|     | 1              | agregate marunte                                     |     |            |           |            |
| 20. | 1411122201752  | Piatra sparta                                        | m3  | 317,7105   | 450,00    | 142 969,72 |
| 21. | 1421102200290  | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                | m3  | 5,0306     | 450,00    | 2 263,77   |
| 22. | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm    | m3  | 299,3454   | 300,00    | 89 803,62  |
| 23. | 1421102206036  | Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm                   | m3  | 555,9600   | 450,00    | 250 182,00 |
| 24. | 1421202206000  | Nisip 0,0-7,0 mm                                     | m3  | 0,2616     | 300,00    | 78,48      |
| 25. | 1421402200393  | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                  | m3  | 6,5550     | 300,00    | 1 966,50   |
| 26. | 1422102205642  | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II) | kg  | 9 025,2000 | 2,30      | 20 757,96  |
| 27. | 1450336200468  | Grafit concentrat tip G, praf                        | kg  | 0,0250     | 45,00     | 1,12       |
| 28. | 1542126108945  | Ulei de in sicativat                                 | kg  | 0,0450     | 45,00     | 2,03       |
| 29. | 1711317306661  | Bumbac de sters                                      | kg  | 1,6205     | 60,00     | 97,23      |
| 30. | 1714227322926  | Fringhie de cinepa gudronata                         | kg  | 221,3577   | 20,00     | 4 427,15   |
| 31. | 1714227322940  | Cinepa fuior                                         | kg  | 0,0200     | 65,00     | 1,30       |
| 32. | 2010102906951  | Bara de lemn                                         | m3  | 0,7170     | 4 100,00  | 2 939,70   |
| 33. | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                   | m2  | 6,2713     | 45,00     | 282,21     |
| 34. | 2010102917685  | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689 | m3  | 8,5536     | 4 100,00  | 35 069,76  |
| 35. | 2320156200901  | Motorina                                             | kg  | 104,7609   | 20,00     | 2 095,22   |
| 36. | 2320166200676  | White spirit                                         | kg  | 3,2409     | 28,00     | 90,74      |
| 37. | 23203226000001 | Bitum taiat (cut-back)                               | t   | 0,0306     | 15 000,00 | 459,00     |
| 38. | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                              | kg  | 1 695,9221 | 15,00     | 25 438,83  |
| 39. | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                            | m3  | 20,0250    | 0,00      | 0,00       |
| 40. | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102             | kg  | 9,4020     | 25,00     | 235,05     |
| 41. | 24165373438290 | Amestec "Penetron"                                   | kg  | 246,8800   | 240,00    | 59 251,20  |
| 42. | 2430116100000  | Email clorcauciuc                                    | kg  | 12,9636    | 45,00     | 583,36     |
| 43. | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                    | kg  | 6,4200     | 45,00     | 288,90     |
| 44. | 2430126100338  | Solutie de etansare                                  | kg  | 0,0400     | 65,00     | 2,60       |
| 45. | 2430226100814  | Grund miniu de plumb G 355-6                         | kg  | 6,4818     | 45,00     | 291,69     |
| 46. | 2430226109420  | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg  | 0,9141     | 28,00     | 25,60      |
| 47. | 2513206622020  | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                       | kg  | 0,2000     | 35,00     | 7,00       |
| 48. | 2513736601000  | Garnituri cauciuc cu insertii                        | buc | 121,6242   | 15,00     | 1 824,35   |
| 49. | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                       | kg  | 46,6520    | 2,30      | 107,30     |
| 50. | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500        | kg  | 1 297,5369 | 2,30      | 2 984,33   |
| 51. | 2663102100919  | Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)                        | m3  | 3,9866     | 1 750,00  | 6 976,55   |
| 52. | 2663102100933  | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)            | m3  | 5,0395     | 1 750,00  | 8 819,12   |
| 53. | 2663102100945  | Beton de ciment clasa B12,5/M150                     | m3  | 6,7363     | 1 750,00  | 11 788,52  |
| 54. | 2663102100957  | Beton de ciment clasa B15/M200                       | m3  | 4,3714     | 1 750,00  | 7 649,95   |
| 55. | 2664102100013  | Mortar asfaltic                                      | t   | 3,2130     | 2 000,00  | 6 426,00   |
| 56. | 2664102101126  | Var                                                  | kg  | 5,0484     | 5,00      | 25,24      |
| 57. | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50                                  | m3  | 1,5769     | 1 650,00  | 2 601,88   |
| 58. | 2681116002000  | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm    | buc | 8,2390     | 800,00    | 6 591,20   |
| 59. | 2710603420379  | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                      | kg  | 24,2784    | 17,00     | 412,73     |
| 60. | 2734113803207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                          | kg  | 7,7181     | 25,00     | 192,95     |
| 61. | 2734125900487  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                | kg  | 0,1950     | 25,00     | 4,88       |
| 62. | 2873145887001  | Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111             | kg  | 59,5584    | 35,00     | 2 084,55   |
| 63. | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                              | kg  | 3,8590     | 65,00     | 250,83     |
| 64. | 2874115800001  | Suruburi hexagonale cu piulite                       | buc | 555,3600   | 5,00      | 2 776,80   |
| 65. | 2874115801000  | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240           | buc | 726,0000   | 9,00      | 6 534,00   |
| 66. | 2874115801148  | Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm                    | buc | 16,0000    | 4,00      | 64,00      |

|      |                          |                                                                                                               |     |            |          |               |
|------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|----------|---------------|
| 67.  | 2874115821760            | Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8                                                                           | buc | 64,6400    | 8,00     | 517,12        |
| 68.  | 2874115840558            | Piulita hexag. M16                                                                                            | buc | 64,6400    | 3,00     | 193,92        |
| 69.  | 2874115842760            | Piulita hexag. M12                                                                                            | buc | 16,0000    | 2,00     | 32,00         |
| 70.  | 2874125881289            | Saibe uzuale, plate M 14                                                                                      | buc | 16,0000    | 3,00     | 48,00         |
| 71.  | 2874145893787            | Cuie de constructii                                                                                           | kg  | 3,4112     | 35,00    | 119,40        |
| 72.  | 2875274401000            | Flansa plata Pn 6                                                                                             | buc | 2,0000     | 230,00   | 460,00        |
| 73.  | 4011106202741            | Energie electrica                                                                                             | kw  | 6,1745     | 5,00     | 30,88         |
| 74.  | 4100116202806            | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                      | m3  | 95,3200    | 20,00    | 1 906,40      |
| 75.  | 4100116202818            | Apa pentru mortare si betoane                                                                                 | m3  | 11,6703    | 20,00    | 233,40        |
| 76.  | 4100116202820            | Apa potabila                                                                                                  | m3  | 1 514,7654 | 20,00    | 30 295,31     |
| 77.  | 4100126202818            | Apa                                                                                                           | m3  | 232,3400   | 20,00    | 4 646,80      |
| 78.  | 5512,,l?pr               | Inel prefabricat pt camine KT-20-9 (0,59m3)                                                                   | buc | 14,0000    | 1 650,00 | 23 100,00     |
| 79.  | 5vfrtgb                  | Vana de aerisire PN10 d150mm                                                                                  | buc | 5,1500     | 2 450,00 | 12 617,50     |
| 80.  | 693147                   | Capac compozit pas liber 600 rama 887C250                                                                     | buc | 14,0000    | 1 850,00 | 25 900,00     |
| 81.  | 6yhvdxz/                 | Placi prefabricate pt camine KTP2-15-1 (0,27m3)                                                               | buc | 5,0000     | 1 550,00 | 7 750,00      |
| 82.  | 765567                   | Compensator de montaj PN10d150mm L1=200                                                                       | buc | 8,2400     | 450,00   | 3 708,00      |
| 83.  | 7y5r3w                   | Placi prefabricate pt camine KTD-15(0,38m3)                                                                   | buc | 18,0000    | 1 450,00 | 26 100,00     |
| 84.  | 85213/*2521216 701001    | Conducta PEHD RC SDR 17 PE 100 PN 10 d160mm triplustrat (A1)STANDARD DE REFERINTA PAS 1075 TYPE2 TRIPLUSTRATA | m   | 33,9974    | 400,00   | 13 598,96     |
| 85.  | 987/*,-+                 | Flansa libera din otel zincat d110mm                                                                          | buc | 5,1500     | 210,00   | 1 081,50      |
| 86.  | ::??ΓO                   | Placi prefabricate pt camine KTP2-20-1 (0,51m3)                                                               | buc | 2,0000     | 1 850,00 | 3 700,00      |
| 87.  | ;;;;;56                  | Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d300/150mm                                                  | buc | 5,0000     | 2 850,00 | 14 250,00     |
| 88.  | ==7777vana               | Vana sertar cauciucat PN10 d300mm                                                                             | buc | 43,0000    | 4 500,00 | 193 500,00    |
| 89.  | =@#!!-- **287527411010 0 | Teu fonta cu flanse ductila PN10d300/150mm                                                                    | buc | 8,0000     | 3 450,00 | 27 600,00     |
| 90.  | @#%0921                  | Hidrant subteran de incendiu PN10 DN100mm H=1,0m                                                              | buc | 7,0000     | 7 200,00 | 50 400,00     |
| 91.  | asqwzx                   | Consumul de metale pt consolidarea caminelor constituie                                                       | kg  | 5,3700     | 17,00    | 91,29         |
| 92.  | bbbuuuddxzsa             | Inel distantier PA 11-36                                                                                      | buc | 0,0000     | 45,00    | 0,00          |
| 93.  | bbgtv                    | Beton B10                                                                                                     | m3  | 0,7247     | 1 750,00 | 1 268,22      |
| 94.  | bbhhggxxzzLLL LLLLLLL    | Inel prefabricat pt camine KT-20-6a(0,39m3)                                                                   | buc | 20,0000    | 1 450,00 | 29 000,00     |
| 95.  | bgvS3                    | Vana sertar cauciucat PN10 d80mm                                                                              | buc | 1,0400     | 1 850,00 | 1 924,00      |
| 96.  | bh87BBAQ@                | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor                                                              | kg  | 140,4000   | 17,00    | 2 386,80      |
| 97.  | cfWW                     | Capat flansa PE HD RC PE100 d160mm                                                                            | buc | 8,2400     | 300,00   | 2 472,00      |
| 98.  | d44dd45f                 | Cot 30* PEHD RC PE 100 d315mm                                                                                 | buc | 7,2100     | 750,00   | 5 407,50      |
| 99.  | dswa02                   | Flansa libera din otel zincat d160mm                                                                          | buc | 8,1600     | 240,00   | 1 958,40      |
| 100. | EWSZ,,                   | Cot cu flanse fonta ductila PN 10 d300mm                                                                      | buc | 2,0000     | 2 300,00 | 4 600,00      |
| 101. | FGTR%\$32                | Cot 60* PEHD RC PE 100 d315mm                                                                                 | buc | 4,1200     | 750,00   | 3 090,00      |
| 102. | fred5                    | Capat flansa PEHD RC PE100d160mm                                                                              | buc | 6,1800     | 300,00   | 1 854,00      |
| 103. | gr450252121670 1001      | Conducta PEHD RC SDR 17 PE 100 PN 10 d315mm triplustrat (A1)STANDARD                                          | m   | 3 997,0598 | 800,00   | 3 197 647,8 4 |

|      |                         |                                                                |     |            |          |            |
|------|-------------------------|----------------------------------------------------------------|-----|------------|----------|------------|
|      |                         | DE REFERINTA PAS 1075 TYPE2<br>TRIPLUSTRATA                    |     |            |          |            |
| 104. | hPA 11-36               | Inel distantier PA 11-36                                       | buc | 9,0000     | 45,00    | 405,00     |
| 105. | hXb14                   | Flansa libera din otel zincat d315mm                           | buc | 55,0800    | 340,00   | 18 727,20  |
| 106. | hytg2875274110<br>100   | Teu fonta cu flanse ductila PN10<br>D300/300mm                 | buc | 7,0000     | 3 450,00 | 24 150,00  |
| 107. | ikmghjytr               | Beton B10                                                      | m3  | 2,5881     | 1 750,00 | 4 529,17   |
| 108. | IOK,?                   | Cot 90* PEHD RC PE 100 d110mm                                  | buc | 6,1800     | 750,00   | 4 635,00   |
| 109. | jhnb7                   | Conducta cu flanse fonta ductila<br>L=700mm d300mm             | buc | 4,0000     | 4 200,00 | 16 800,00  |
| 110. | kfb,,,                  | Inel prefabricat pt camine KT-15-<br>9(0,40m3)                 | buc | 18,0000    | 1 400,00 | 25 200,00  |
| 111. | KHNB2200,               | Placi prefabricate pt camine KTP1-20-1<br>(0,51m3)             | buc | 4,0000     | 1 650,00 | 6 600,00   |
| 112. | kiikmnju                | Flansa libera din otel zincat d160mm                           | buc | 6,0000     | 240,00   | 1 440,00   |
| 113. | kioplQQQ                | Capat flansa PE HD RC PE100 d90mm                              | buc | 1,0300     | 150,00   | 154,50     |
| 114. | lokijuh                 | Flansa libera din otel zincat d90mm                            | buc | 1,0300     | 180,00   | 185,40     |
| 115. | loppol287411730<br>0000 | Vana sertar cauciucat PN10 d100mm                              | buc | 5,2000     | 2 250,00 | 11 700,00  |
| 116. | metale5670              | Consumul de metale pentru consolidarea<br>caminelor constituie | kg  | 599,5200   | 17,00    | 10 191,84  |
| 117. | mjudcvbgt30158<br>7     | Placi prefabricate pt camine KTD-20<br>(0,59m3)                | buc | 6,0000     | 1 850,00 | 11 100,00  |
| 118. | mnbvvgg                 | PEHD SDR 17 PN10 D 450mm prin foraj<br>orizontal dirijat       | m   | 10,0300    | 800,00   | 8 024,00   |
| 119. | mnbkjhtgv               | Consumul de metale pt consolidarea<br>caminelor constituie     | kg  | 554,0400   | 17,00    | 9 418,68   |
| 120. | MNJU28741173<br>00000   | Vana sertar cauciucat PN10 d150mm                              | buc | 8,3200     | 2 450,00 | 20 384,00  |
| 121. | n80+-*#                 | Consumul de metale pentru consolidarea<br>caminelor constituie | kg  | 72,0000    | 17,00    | 1 224,00   |
| 122. | nmS\$\$\$               | Indicator hidrant de incendiu                                  | buc | 8,0000     | 1 000,00 | 8 000,00   |
| 123. | plijnb                  | Banda de avertizare                                            | m   | 1 128,0000 | 0,80     | 902,40     |
| 124. | plmnkoijb               | Capac compozit pas liber 600 rama 887<br>B125                  | buc | 10,0000    | 1 450,00 | 14 500,00  |
| 125. | rtyu3                   | Conducta cu flanse fonta ductila<br>L=500mm d300mm             | buc | 2,0000     | 3 500,00 | 7 000,00   |
| 126. | Scara vcxz              | Scara                                                          | kg  | 474,2400   | 25,00    | 11 856,00  |
| 127. | sx15                    | Inel prefabricat pt camine KT-15-6a<br>(0265m3)                | buc | 18,0000    | 1 200,00 | 21 600,00  |
| 128. | tgfrdsewm               | Conducta PEHD RC SDR 17 PE100<br>PN10d315mm triplustrat        | m   | 1 156,3692 | 800,00   | 925 095,36 |
| 129. | uiiiuuu                 | PEHD SDR 17 PN10 D 450mm prin foraj<br>orizontal dirijat       | m   | 36,1080    | 800,00   | 28 886,40  |
| 130. | ujnbhytgvcfredx         | Inel de reazam KT7-3(0,05)m3                                   | buc | 24,0000    | 230,00   | 5 520,00   |
| 131. | ujnnjuhbfvc             | Beton B20                                                      | m3  | 14,5059    | 1 750,00 | 25 385,32  |

|      |                         |                                                              |     |         |          |                     |
|------|-------------------------|--------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|---------------------|
| 132. | vGTRQ                   | Cot 45* PEHD RC PE 100 d315mm                                | buc | 2,0600  | 750,00   | 1 545,00            |
| 133. | vvvby6703               | Placi prefabricate pt camine KTP1-15-1 (0,27m3)              | buc | 13,0000 | 1 650,00 | 21 450,00           |
| 134. | xcvfrdh                 | Cot 11* PEHD RC PE 100 d315mm                                | buc | 3,0900  | 750,00   | 2 317,50            |
| 135. | zxc sdf5                | Filtru Y de retinere impuritati d300mm                       | buc | 1,0000  | 7 200,00 | 7 200,00            |
| 136. | zxs21#27221033<br>10000 | Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm                      | m   | 1,2000  | 250,00   | 300,00              |
| 137. | zzaqw21                 | Flansa din otel pentru sudura d 150mm                        | buc | 6,3000  | 250,00   | 1 575,00            |
| 138. | BBBBBBnhbgvfc           | Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d300/100mm | buc | 3,0000  | 2 850,00 | 8 550,00            |
|      |                         | <b>Total materiale de construcții</b>                        |     |         |          | <b>6 280 448,68</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|     |                |                                                                      |      |          |        |                   |
|-----|----------------|----------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|-------------------|
| 1.  | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                         | h-ut | 249,6480 | 120,00 | 29 957,77         |
| 2.  | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                                    | h-ut | 21,2322  | 120,00 | 2 547,87          |
| 3.  | 2912340002509  | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 1,9923   | 100,00 | 199,23            |
| 4.  | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                  | h-ut | 1,0305   | 50,00  | 51,52             |
| 5.  | 2922140007000  | Macara                                                               | h-ut | 2,5175   | 350,00 | 881,12            |
| 6.  | 2940420002422  | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                             | h-ut | 68,2770  | 60,00  | 4 096,62          |
| 7.  | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                            | h-ut | 1,9470   | 600,00 | 1 168,20          |
| 8.  | 2952240004003  | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                  | h-ut | 7,1037   | 300,00 | 2 131,11          |
| 9.  | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf     | h-ut | 18,3491  | 300,00 | 5 504,73          |
| 10. | 2952240005100  | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp         | h-ut | 7,1037   | 600,00 | 4 262,22          |
| 11. | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc          | h-ut | 149,1037 | 350,00 | 52 186,30         |
| 12. | 2952260003521  | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex          | h-ut | 1,3170   | 350,00 | 460,95            |
| 13. | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                  | h-ut | 64,8768  | 350,00 | 22 706,88         |
| 14. | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                | h-ut | 1,7024   | 350,00 | 595,84            |
| 15. | 2952270001813  | Instalatie foraj orizontal dirijat                                   | h-ut | 147,2000 | 600,00 | 88 320,00         |
| 16. | 2952270003000  | Vibrator de suprafata                                                | h-ut | 4,0280   | 50,00  | 201,40            |
| 17. | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                 | h-ut | 8,3658   | 50,00  | 418,29            |
| 18. | 2952270003370  | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                      | h-ut | 71,6803  | 50,00  | 3 584,02          |
| 19. | 29522700037002 | Betoniera de 250 l cu cadere libera                                  | h-ut | 2,2327   | 100,00 | 223,27            |
| 20. | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                | h-ut | 561,2736 | 50,00  | 28 063,68         |
| 21. | 2952270004030  | Topitor bitum de 400 l                                               | h-ut | 6,0950   | 300,00 | 1 828,50          |
| 22. | 2952270004204  | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive                 | h-ut | 692,0760 | 20,00  | 13 841,52         |
| 23. | 2952270004704  | Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp                       | h-ut | 53,0000  | 50,00  | 2 650,00          |
| 24. | 2952270007602  | Tirfor 1,5 tf                                                        | h-ut | 151,8000 | 120,00 | 18 216,00         |
| 25. | 3110320003006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                     | h-ut | 7,1400   | 120,00 | 856,80            |
| 26. | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                      | h-ut | 120,8382 | 350,00 | 42 293,37         |
| 27. | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                                    | h-ut | 78,1686  | 350,00 | 27 359,01         |
| 28. | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                        | h-ut | 505,1250 | 350,00 | 176 793,75        |
|     |                | <b>Total utilaje de construcții</b>                                  |      |          |        | <b>531 399,97</b> |

|                 |      |              |
|-----------------|------|--------------|
| Total           | lei  | 7 871 644,14 |
| TVA (VR) * 20 % | 20 % | 1 574 328,83 |

**Total deviz:**

**9 445 972,97**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Reabilitarea rețelilor de alimentare cu  
apa in or.Causeni. N11/22-AE.SU**

**Investitor PRIMARIA CAUSENI**

## 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      |
| 1      | 2                           | 3                                                | 4    | 5                                      | 6                    | 7          |
|        |                             | <b>1. 2-1-1</b>                                  |      |                                        |                      |            |
|        |                             | <b>1.1. Valoarea utilajului</b>                  |      |                                        |                      |            |
| 1      |                             | Hidrant subteran de incendiu PN10 DN100mm H=1,0m | buc  |                                        |                      | 7 200,00   |
|        | @#%0921                     | Hidrant subteran de incendiu PN10 DN100mm H=1,0m | buc  | 1,0000                                 | 7 200,00             | 7 200,00   |
|        |                             | Cheltuieli directe                               | lei  |                                        |                      | 50 400,00  |
| 2      |                             | Hidrant subteran de incendiu PN10 DN80mm H=1,0m  | buc  |                                        |                      | 6 500,00   |
|        | &*124                       | Hidrant subteran de incendiu PN10 DN80mm H=1,0m  | buc  | 1,0000                                 | 6 500,00             | 6 500,00   |
|        |                             | Cheltuieli directe                               | lei  |                                        |                      | 6 500,00   |
| 3      |                             | Indicator hidrant de incendiu                    | buc  |                                        |                      | 1 000,00   |
|        | nmS\$\$\$                   | Indicator hidrant de incendiu                    | buc  | 1,0000                                 | 1 000,00             | 1 000,00   |
|        |                             | Cheltuieli directe                               | lei  |                                        |                      | 8 000,00   |
| 4      |                             | Vana sertar cauciucat PN10 d300mm                | buc  |                                        |                      | 4 500,00   |
|        | ==7777vana                  | Vana sertar cauciucat PN10 d300mm                | buc  | 1,0000                                 | 4 500,00             | 4 500,00   |
|        |                             | Cheltuieli directe                               | lei  |                                        |                      | 193 500,00 |
| 5      |                             | Compensator de montaj PN10 d300mm L1=200         | buc  |                                        |                      | 750,00     |
|        | !!#PN10 d30                 | Compensator de montaj PN10 d300mm L1=200         | buc  | 1,0000                                 | 750,00               | 750,00     |
|        |                             | Cheltuieli directe                               | lei  |                                        |                      | 28 500,00  |
| 6      |                             | Reductor de presiune WW 420 PN 16 d300mm         | buc  |                                        |                      | 55 000,00  |
|        | 0/.,mnbv                    | Reductor de presiune WW 420 PN 16 d300mm         | buc  | 1,0000                                 | 55 000,00            | 55 000,00  |
|        |                             | Cheltuieli directe                               | lei  |                                        |                      | 55 000,00  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5       | 6        | 7         |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|-----------|
| 7  |               | Filtru Y de retinere impuritati d300mm                                                                                                                                                                                                                                          | buc  |         |          | 7 200,00  |
|    | zxc sdf5      | Filtru Y de retinere impuritati d300mm                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000  | 7 200,00 | 7 200,00  |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |         |          | 7 200,00  |
|    |               | <b>1.2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                                                                                                  |      |         |          |           |
| 8  | AcB06B        | Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm<br>Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)=1,0100                                                                                               | buc  |         |          | 286,89    |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 2,7200  | 65,00    | 176,80    |
|    | 2874115821760 | Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 8,0000  | 8,00     | 64,64     |
|    | 2874115840558 | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 8,0000  | 3,00     | 24,24     |
|    | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0700  | 300,00   | 21,21     |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |         |          | 2 295,12  |
| 9  | AcF09A        | Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare<br>Mat. marunte (benzina, cirpe, etc.)=1,0300                                                                                                         | buc  |         |          | 66,95     |
|    | 7213050013100 | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,0300  | 65,00    | 66,95     |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |         |          | 535,60    |
| 10 | AcB01D        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm<br>Vana sertar cauciucat PN10 d300mm<br>Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300         | buc  |         |          | 282,25    |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,6500  | 65,00    | 107,25    |
|    | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,5000  | 350,00   | 175,00    |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |         |          | 12 136,75 |
| 11 | IA41C         | Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 125 mm                                                                                                                                                                                       | buc  |         |          | 956,68    |
|    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 4,9000  | 65,00    | 318,50    |
|    | 2875274401000 | Flansa plata Pn 6                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 2,0000  | 230,00   | 460,00    |
|    | 2874115801148 | Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 16,0000 | 4,00     | 64,00     |
|    | 2874115842760 | Piulita hexag. M12                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 16,0000 | 2,00     | 32,00     |
|    | 2874125881289 | Saibe uzuale, plate M 14                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 16,0000 | 3,00     | 48,00     |
|    | 2411115904512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,2250  | 0,00     | 0,00      |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,6100  | 25,00    | 15,25     |
|    | 2734125900487 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,1950  | 25,00    | 4,88      |
|    | 2513206622020 | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,2000  | 35,00    | 7,00      |
|    | 1542126108945 | Ulei de in sicutivat                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0450  | 45,00    | 2,03      |
|    | 1450336200468 | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0250  | 45,00    | 1,12      |
|    | 1714227322940 | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0200  | 65,00    | 1,30      |
|    | 2430126100338 | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0400  | 65,00    | 2,60      |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |         |          | 956,68    |
| 12 | SE56A         | Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"<br>Material marunt ( fuior cinepa, grund miniu de plumb etc.)=1,0100                                                                                                       | buc  |         |          | 149,50    |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 2,3000  | 65,00    | 149,50    |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |         |          | 149,50    |
| 13 | AcB01D        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm.<br>Compensator de montaj PN10 d300mm L1=200<br>Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300 | buc  |         |          | 282,25    |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,6500  | 65,00    | 107,25    |
|    | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,5000  | 350,00   | 175,00    |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |         |          | 10 725,50 |
|    |               | <b>1.3. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                                                                              |      |         |          |           |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                   | 4      | 5      | 6      | 7          |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------|
|    |               | <b>1.3.1. Lucrari terasamente</b>                                                                                                                                                                                                   |        |        |        |            |
| 14 | 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 |        |        | 717,50     |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                         | h-ut   | 2,0500 | 350,00 | 717,50     |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |        | 19 472,95  |
| 15 | 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 |        |        | 1 536,50   |
|    | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                         | h-ut   | 4,3900 | 350,00 | 1 536,50   |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |        | 460,95     |
| 16 | TsA20B        | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                           | m3     |        |        | 133,90     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 2,0600 | 65,00  | 133,90     |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |        | 14 059,50  |
| 17 | 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     |        |        | 172,25     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 2,4100 | 65,00  | 156,65     |
|    | 7137010011500 | Electrician                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,2400 | 65,00  | 15,60      |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |        | 26 009,75  |
| 18 | TsC03B11      | 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 in conditiile gospodarii apelor                           | 100 m3 |        |        | 822,50     |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                         | h-ut   | 2,3500 | 350,00 | 822,50     |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |        | 8 340,15   |
| 19 | TsA20B        | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                           | m3     |        |        | 160,68     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 2,0600 | 65,00  | 160,68     |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |        | 10 122,84  |
| 20 | TsA16E4       | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint imbibat cu apa cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu cu obstacol | m3     |        |        | 272,35     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 3,8100 | 65,00  | 247,65     |
|    | 7137010011500 | Electrician                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,3800 | 65,00  | 24,70      |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |        | 24 511,50  |
| 21 | AcF03C        | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta                                      | m3     |        |        | 537,30     |
|    | 9312040019600 | Sapator                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 1,1700 | 65,00  | 76,05      |
|    | 1421102206036 | Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm                                                                                                                                                                                                  | m3     | 1,0250 | 450,00 | 461,25     |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |        | 126 480,42 |
| 22 | 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                                                               | 100 m3 |        |        | 787,50     |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4      | 5      | 6        | 7         |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|-----------|
|    |                 | catg. II                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |          |           |
|    | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 2,2500 | 350,00   | 787,50    |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | lei    |        |          | 1 874,25  |
| 23 | TsI50A5         | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | t      |        |          | 37,10     |
|    | 3410540000006   | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,1060 | 350,00   | 37,10     |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | lei    |        |          | 15 062,60 |
| 24 | TsC51B          | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 100 m3 |        |          | 163,40    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,3600 | 65,00    | 23,40     |
|    | 2952260003554   | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,4000 | 350,00   | 140,00    |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | lei    |        |          | 388,89    |
| 25 | 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 |        |          | 381,50    |
|    | 2952260003553   | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 1,0900 | 350,00   | 381,50    |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | lei    |        |          | 15 271,44 |
| 26 | 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 |        |          | 1 044,80  |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 8,8200 | 65,00    | 573,30    |
|    | 2952270004021   | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 9,4300 | 50,00    | 471,50    |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | lei    |        |          | 41 823,34 |
| 27 | TsA24C          | Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h                                                                                                                                                                                                  | h-ut   |        |          | 50,00     |
|    | 2952270004704   | Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 1,0000 | 50,00    | 50,00     |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | lei    |        |          | 1 200,00  |
| 28 | TsF01B          | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m                                                                                                                                                                   | m2     |        |          | 31,23     |
|    | 71240100107001  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,3000 | 65,00    | 19,50     |
|    | 2010102917685   | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0027 | 4 100,00 | 11,07     |
|    | 2873145887001   | Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg     | 0,0188 | 35,00    | 0,66      |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | lei    |        |          | 43 125,87 |
| 29 | TsF01B          | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m                                                                                                                                                                   | m2     |        |          | 13,65     |
|    | 71240100107001  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,3000 | 65,00    | 13,65     |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | lei    |        |          | 43 993,95 |
|    |                 | <b>1.3.2. Conducte si accesorii</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |          |           |
| 30 | AcA10C          | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm. Conducta PEHD RC SDR 17 PE 100 PN 10 d315mm triplustrat (A1)STANDARD DE REFERINTA PAS 1075 TYPE2 TRIPLUSTRATA<br>Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100 | m      |        |          | 837,33    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,1970 | 65,00    | 12,81     |
|    | gr4502521216701 | Conducta PEHD RC SDR 17 PE 100 PN 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m      | 1,0150 | 800,00   | 820,12    |

| 1  | 2                     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5       | 6      | 7            |
|----|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|--------------|
|    | 001                   | d315mm triplustrat (A1)STANDARD DE REFERINTA PAS 1075 TYPE2 TRIPLUSTRATA                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |         |        |              |
|    | 2952270007602         | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0300  | 120,00 | 3,60         |
|    | 2940420002422         | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0135  | 60,00  | 0,81         |
|    |                       | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | lei  |         |        | 3 264 769,13 |
| 31 | AcA10B                | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Conducta PEHD RC SDR 17 PE 100 PN 10 d160mm triplustrat (A1)STANDARD DE REFERINTA PAS 1075 TYPE2 TRIPLUSTRATA<br>Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150 | m    |         |        | 427,23       |
|    | 7136050012000         | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,1660  | 65,00  | 10,79        |
|    | 85213/*25212167 01001 | Conducta PEHD RC SDR 17 PE 100 PN 10 d160mm triplustrat (A1)STANDARD DE REFERINTA PAS 1075 TYPE2 TRIPLUSTRATA                                                                                                                                                                                                                                                                      | m    | 1,0150  | 400,00 | 412,09       |
|    | 2952270007602         | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0300  | 120,00 | 3,60         |
|    | 2940420002422         | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0125  | 60,00  | 0,75         |
|    |                       | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | lei  |         |        | 14 098,58    |
| 32 |                       | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m    |         |        | 0,80         |
|    | //79msza              | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m    | 1,0000  | 0,80   | 0,80         |
|    |                       | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | lei  |         |        | 3 145,60     |
| 33 | AcF11E                | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                                                                                                                                                                            | m    |         |        | 33,70        |
|    | 7136050012000         | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0800  | 65,00  | 5,20         |
|    | 4100116202820         | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,2000  | 20,00  | 4,00         |
|    | 3410540005603         | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0700  | 350,00 | 24,50        |
|    |                       | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | lei  |         |        | 1 112,10     |
| 34 | AcF11F                | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                                                                                                                                                                          | m    |         |        | 48,80        |
|    | 7136050012000         | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,1200  | 65,00  | 7,80         |
|    | 4100116202820         | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,3000  | 20,00  | 6,00         |
|    | 3410540005603         | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,1000  | 350,00 | 35,00        |
|    |                       | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | lei  |         |        | 190 271,20   |
| 35 | AcF12C                | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm                                                                                                                                                                                                                                  | m    |         |        | 0,92         |
|    | 7136080025000         | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,00744 | 65,00  | 0,48         |
|    | 28752774100000        | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0036  | 120,00 | 0,43         |
|    |                       | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | lei  |         |        | 30,22        |
| 36 | AcF12E                | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 300 mm                                                                                                                                                                                                                                  | m    |         |        | 1,07         |
|    | 7136080025000         | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,00864 | 65,00  | 0,56         |
|    | 28752774100000        | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0042  | 120,00 | 0,50         |
|    |                       | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | lei  |         |        | 4 154,78     |
| 37 | IC44E                 | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 324 x 8 mm ... 356 x 9 mm. Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d500mm                                                                                                                                                                                         | buc  |         |        | 267,33       |
|    | 7136040011749         | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,3000  | 65,00  | 84,50        |
|    | !#@#2722103310 000    | Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d500mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m    | 0,2000  | 850,00 | 170,00       |
|    | 2411115904512         | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,3600  | 0,00   | 0,00         |
|    | 2413547308164         | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,1600  | 25,00  | 4,00         |
|    | 2430116103294         | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,1200  | 45,00  | 5,40         |
|    | 2651122100024         | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,8560  | 2,30   | 1,97         |
|    | 1421202206000         | Nisip 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0048  | 300,00 | 1,44         |
|    | 4100116202820         | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0012  | 20,00  | 0,02         |

| 1  | 2                        | 3                                                                                                                                                                                         | 4    | 5       | 6        | 7         |
|----|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|-----------|
|    |                          | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                 | lei  |         |          | 11 227,98 |
| 38 | IC44E                    | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 324 x 8 mm ... 356 x 9 mm Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d315mm | buc  |         |          | 187,33    |
|    | 7136040011749            | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                              | h-om | 1,3000  | 65,00    | 84,50     |
|    | (((*&8762722103310000    | Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d315mm                                                                                                                                                   | m    | 0,2000  | 450,00   | 90,00     |
|    | 2411115904512            | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                 | m3   | 0,3600  | 0,00     | 0,00      |
|    | 2413547308164            | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                   | kg   | 0,1600  | 25,00    | 4,00      |
|    | 2430116103294            | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                                                         | kg   | 0,1200  | 45,00    | 5,40      |
|    | 2651122100024            | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                            | kg   | 0,8560  | 2,30     | 1,97      |
|    | 1421202206000            | Nisip 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0048  | 300,00   | 1,44      |
|    | 4100116202820            | Apa potabila                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0012  | 20,00    | 0,02      |
|    |                          | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                 | lei  |         |          | 1 498,66  |
| 39 | IC44D                    | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm | buc  |         |          | 120,78    |
|    | 7136040011749            | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                              | h-om | 0,9500  | 65,00    | 61,75     |
|    | zxs21#2722103310000      | Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm                                                                                                                                                   | m    | 0,2000  | 250,00   | 50,00     |
|    | 2411115904512            | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                 | m3   | 0,3000  | 0,00     | 0,00      |
|    | 2413547308164            | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                   | kg   | 0,1320  | 25,00    | 3,30      |
|    | 2430116103294            | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                                                         | kg   | 0,0700  | 45,00    | 3,15      |
|    | 2651122100024            | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                            | kg   | 0,6420  | 2,30     | 1,48      |
|    | 1421202206000            | Nisip 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0036  | 300,00   | 1,08      |
|    | 4100116202820            | Apa potabila                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0009  | 20,00    | 0,02      |
|    |                          | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                 | lei  |         |          | 724,65    |
| 40 | AcA26C                   | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300-400 mm Cruce fonta cu flanse ductila PN10 d300/300mmm          | buc  |         |          | 5 724,90  |
|    | m7136050012000 p         | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                 | h-om | 2,5500  | 65,00    | 165,75    |
|    | /+/- 1477412875274110100 | Cruce fonta cu flanse ductila PN10 d300/300mmm                                                                                                                                            | buc  | 1,0000  | 5 400,00 | 5 400,00  |
|    | 2513736601000            | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                             | buc  | 1,0100  | 15,00    | 15,15     |
|    | 2874115801000            | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                | buc  | 16,0000 | 9,00     | 144,00    |
|    |                          | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                 | lei  |         |          | 11 449,80 |
| 41 | AcA26C                   | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300-400 mm Teu fonta cu flanse ductila PN10 D300/300mm             | buc  |         |          | 3 774,90  |
|    | 7136050012000            | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                 | h-om | 2,5500  | 65,00    | 165,75    |
|    | hytg2875274110100        | Teu fonta cu flanse ductila PN10 D300/300mm                                                                                                                                               | buc  | 1,0000  | 3 450,00 | 3 450,00  |
|    | 2513736601000            | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                             | buc  | 1,0100  | 15,00    | 15,15     |
|    | 2874115801000            | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                | buc  | 16,0000 | 9,00     | 144,00    |
|    |                          | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                 | lei  |         |          | 26 424,30 |
| 42 | AcA26C                   | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300-400 mm Teu fonta cu flanse ductila PN10d300/150mm              | buc  |         |          | 3 774,90  |
|    | 7136050012000            | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                 | h-om | 2,5500  | 65,00    | 165,75    |
|    | =@#!-- **2875274110100   | Teu fonta cu flanse ductila PN10d300/150mm                                                                                                                                                | buc  | 1,0000  | 3 450,00 | 3 450,00  |
|    | 2513736601000            | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                             | buc  | 1,0100  | 15,00    | 15,15     |
|    | 2874115801000            | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                | buc  | 16,0000 | 9,00     | 144,00    |
|    |                          | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                 | lei  |         |          | 30 199,20 |
| 43 | AcA26C                   | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300-400 mm                                                         | buc  |         |          | 3 774,90  |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5       | 6        | 7         |
|----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|-----------|
|    |                     | Teu fonta cu flanse ductila PN10 d300/100mm                                                                                                                                                                                                                                   |      |         |          |           |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 2,5500  | 65,00    | 165,75    |
|    | *3242875274110100   | Teu fonta cu flanse ductila PN10 d300/100mm                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000  | 3 450,00 | 3 450,00  |
|    | 2513736601000       | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0100  | 15,00    | 15,15     |
|    | 2874115801000       | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 16,0000 | 9,00     | 144,00    |
|    |                     | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |         |          | 26 424,30 |
| 44 | AcA26A              | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm<br>Teu fonta cu flanse ductila PN10 d100/100mm                                                                                               | buc  |         |          | 1 559,00  |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,8900  | 65,00    | 57,85     |
|    | !@3402875274110100  | Teu fonta cu flanse ductila PN10 d100/100mm                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000  | 1 450,00 | 1 450,00  |
|    | 2513736601000       | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0100  | 15,00    | 15,15     |
|    | 2874115801000       | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 4,0000  | 9,00     | 36,00     |
|    |                     | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |         |          | 4 677,00  |
| 45 | AcA26A              | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm<br>Teu fonta cu flanse ductila PN10 d80/80mm                                                                                                 | buc  |         |          | 1 559,00  |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,8900  | 65,00    | 57,85     |
|    | #\$2875274110100    | Teu fonta cu flanse ductila PN10 d80/80mm                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000  | 1 450,00 | 1 450,00  |
|    | 2513736601000       | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0100  | 15,00    | 15,15     |
|    | 2874115801000       | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 4,0000  | 9,00     | 36,00     |
|    |                     | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |         |          | 1 559,00  |
| 46 | AcB01A              | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm<br>Vana sertar cauciucat PN10 d150mm<br>Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400        | buc  |         |          | 2 583,75  |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,5500  | 65,00    | 35,75     |
|    | MNJU2874117300000   | Vana sertar cauciucat PN10 d150mm                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000  | 2 450,00 | 2 548,00  |
|    |                     | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |         |          | 20 670,00 |
| 47 | AcB01A              | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm<br>Vana sertar cauciucat PN10 d100mm<br>Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400        | buc  |         |          | 2 375,75  |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,5500  | 65,00    | 35,75     |
|    | loppol2874117300000 | Vana sertar cauciucat PN10 d100mm                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000  | 2 250,00 | 2 340,00  |
|    |                     | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |         |          | 11 878,75 |
| 48 | AcB01A              | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm<br>Vana sertar cauciucat PN10 d80mm<br>Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400         | buc  |         |          | 1 959,75  |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,5500  | 65,00    | 35,75     |
|    | bgvS3               | Vana sertar cauciucat PN10 d80mm                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000  | 1 850,00 | 1 924,00  |
|    |                     | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |         |          | 1 959,75  |
| 49 | AcB01B              | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm<br>Compensator de montaj PN10d150mm L1=200<br>Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300 | buc  |         |          | 509,00    |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5       | 6        | 7         |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|-----------|
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,7000  | 65,00    | 45,50     |
|    | 765567          | Compensator de montaj PN10d150mm L1=200                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000  | 450,00   | 463,50    |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |         |          | 4 072,00  |
| 50 | AcB01A          | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm<br>Compensator de montaj PN10d100mm L1=180<br>Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400                | buc  |         |          | 399,75    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,5500  | 65,00    | 35,75     |
|    | 025520=-        | Compensator de montaj PN10d100mm L1=180                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000  | 350,00   | 364,00    |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |         |          | 1 998,75  |
| 51 | AcA26C          | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300-400 mm<br>Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d300/150mm                                                                                           | buc  |         |          | 3 174,90  |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 2,5500  | 65,00    | 165,75    |
|    | ;;;;;56         | Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d300/150mm                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000  | 2 850,00 | 2 850,00  |
|    | 2513736601000   | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0100  | 15,00    | 15,15     |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 16,0000 | 9,00     | 144,00    |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |         |          | 15 874,50 |
| 52 | AcA26C          | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300-400 mm<br>Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d300/100mm                                                                                           | buc  |         |          | 3 174,90  |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 2,5500  | 65,00    | 165,75    |
|    | BBBBBBnhbgvfc   | Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d300/100mm                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000  | 2 850,00 | 2 850,00  |
|    | 2513736601000   | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0100  | 15,00    | 15,15     |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 16,0000 | 9,00     | 144,00    |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |         |          | 9 524,70  |
| 53 | AcA26C          | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300-400 mm<br>Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d300/80mm                                                                                            | buc  |         |          | 3 174,90  |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 2,5500  | 65,00    | 165,75    |
|    | 0999999nhybgdsa | Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d300/80mm                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000  | 2 850,00 | 2 850,00  |
|    | 2513736601000   | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0100  | 15,00    | 15,15     |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 16,0000 | 9,00     | 144,00    |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |         |          | 3 174,90  |
| 54 | AcA54B          | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Capat flansa PE HD RC PE100 d315mm | buc  |         |          | 707,20    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,5800  | 65,00    | 37,70     |
|    | /.,?poi         | Capat flansa PE HD RC PE100 d315mm                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0300  | 650,00   | 669,50    |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |         |          | 38 188,80 |
| 55 | AcA54B          | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Capat flansa PE HD RC PE100 d160mm | buc  |         |          | 346,70    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,5800  | 65,00    | 37,70     |
|    | cfWW            | Capat flansa PE HD RC PE100 d160mm                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0300  | 300,00   | 309,00    |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |         |          | 2 773,60  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6      | 7         |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------|
| 56 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).<br>Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Capat flansa PE HD RC PE100 d110mm | buc  |        |        | 243,70    |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,5800 | 65,00  | 37,70     |
|    | 0,0225588*    | Capat flansa PE HD RC PE100 d110mm                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0300 | 200,00 | 206,00    |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |        | 1 218,50  |
| 57 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).<br>Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Capat flansa PE HD RC PE100 d90mm  | buc  |        |        | 192,20    |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,5800 | 65,00  | 37,70     |
|    | kioplQQQ      | Capat flansa PE HD RC PE100 d90mm                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0300 | 150,00 | 154,50    |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |        | 192,20    |
| 58 | AcA23B        | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm<br>Flansa libera din otel zincat d315mm<br>Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0200                                | buc  |        |        | 469,35    |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,0200 | 65,00  | 66,30     |
|    | hXb14         | Flansa libera din otel zincat d315mm                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 340,00 | 346,80    |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 15,00  | 15,45     |
|    | 2874115800001 | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 8,0000 | 5,00   | 40,80     |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |        | 25 345,06 |
| 59 | AcA23B        | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm<br>Flansa libera din otel zincat d160mm<br>Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0200                                | buc  |        |        | 367,35    |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,0200 | 65,00  | 66,30     |
|    | dswa02        | Flansa libera din otel zincat d160mm                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 240,00 | 244,80    |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 15,00  | 15,45     |
|    | 2874115800001 | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 8,0000 | 5,00   | 40,80     |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |        | 2 938,82  |
| 60 | AcA23A        | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm<br>Flansa libera din otel zincat d110mm<br>Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0300                                 | buc  |        |        | 310,80    |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,5800 | 65,00  | 37,70     |
|    | 987/*-+       | Flansa libera din otel zincat d110mm                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 210,00 | 216,30    |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 15,00  | 15,60     |
|    | 2874115800001 | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 8,0000 | 5,00   | 41,20     |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |        | 1 554,02  |
| 61 | AcA23A        | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm<br>Flansa libera din otel zincat d90mm<br>Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0300                                  | buc  |        |        | 279,90    |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,5800 | 65,00  | 37,70     |
|    | lokijuhv      | Flansa libera din otel zincat d90mm                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 180,00 | 185,40    |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 15,00  | 15,60     |
|    | 2874115800001 | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 8,0000 | 5,00   | 41,20     |
|    |               | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |        | 279,90    |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5       | 6        | 7         |
|----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|-----------|
| 62 | AcB01B         | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm<br>Vana de aerisire PN10 d150mm<br>Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300                           | buc  |         |          | 2 569,00  |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,7000  | 65,00    | 45,50     |
|    | 5vfrtgb        | Vana de aerisire PN10 d150mm                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000  | 2 450,00 | 2 523,50  |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei  |         |          | 12 845,00 |
| 63 | AcA26C         | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300-400 mm<br>Conducta cu flanse fonta ductila L=700mm d300mm                                                                                                         | buc  |         |          | 4 524,90  |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 2,5500  | 65,00    | 165,75    |
|    | jhn7           | Conducta cu flanse fonta ductila L=700mm d300mm                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000  | 4 200,00 | 4 200,00  |
|    | 2513736601000  | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0100  | 15,00    | 15,15     |
|    | 2874115801000  | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 16,0000 | 9,00     | 144,00    |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei  |         |          | 18 099,60 |
| 64 | AcA26C         | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300-400 mm<br>Conducta cu flanse fonta ductila L=500mm d300mm                                                                                                         | buc  |         |          | 3 824,90  |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 2,5500  | 65,00    | 165,75    |
|    | rtyu3          | Conducta cu flanse fonta ductila L=500mm d300mm                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000  | 3 500,00 | 3 500,00  |
|    | 2513736601000  | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0100  | 15,00    | 15,15     |
|    | 2874115801000  | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 16,0000 | 9,00     | 144,00    |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei  |         |          | 7 649,80  |
| 65 | AcA26C         | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300-400 mm<br>Cot cu flanse fonta ductila PN 10 d300mm                                                                                                                | buc  |         |          | 2 624,90  |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 2,5500  | 65,00    | 165,75    |
|    | EWSZ,,         | Cot cu flanse fonta ductila PN 10 d300mm                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000  | 2 300,00 | 2 300,00  |
|    | 2513736601000  | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0100  | 15,00    | 15,15     |
|    | 2874115801000  | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 16,0000 | 9,00     | 144,00    |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei  |         |          | 5 249,80  |
| 66 | AcA54B         | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).<br>Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 90*<br>PEHD RC PE 100 d315mm | buc  |         |          | 810,20    |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,5800  | 65,00    | 37,70     |
|    | ,kmiouytfvfcxz | Cot 90* PEHD RC PE 100 d315mm                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0300  | 750,00   | 772,50    |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei  |         |          | 11 342,80 |
| 67 | AcA54B         | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).<br>Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 90*<br>PEHD RC PE 100 d110mm | buc  |         |          | 810,20    |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,5800  | 65,00    | 37,70     |
|    | IOK,?          | Cot 90* PEHD RC PE 100 d110mm                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0300  | 750,00   | 772,50    |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei  |         |          | 4 861,20  |
| 68 | AcA54B         | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).<br>Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 60*<br>PEHD RC PE 100 d315mm | buc  |         |          | 810,20    |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5        | 6        | 7         |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|-----------|
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,5800   | 65,00    | 37,70     |
|    | FGTR%\$32     | Cot 60* PEHD RC PE 100 d315mm                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0300   | 750,00   | 772,50    |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |          |          | 3 240,80  |
| 69 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 45* PEHD RC PE 100 d315mm      | buc  |          |          | 810,20    |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,5800   | 65,00    | 37,70     |
|    | vGTRQ         | Cot 45* PEHD RC PE 100 d315mm                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0300   | 750,00   | 772,50    |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |          |          | 1 620,40  |
| 70 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 30* PEHD RC PE 100 d315mm      | buc  |          |          | 810,20    |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,5800   | 65,00    | 37,70     |
|    | d44dd45f      | Cot 30* PEHD RC PE 100 d315mm                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0300   | 750,00   | 772,50    |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |          |          | 5 671,40  |
| 71 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 11* PEHD RC PE 100 d315mm      | buc  |          |          | 810,20    |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,5800   | 65,00    | 37,70     |
|    | xcvfrdh       | Cot 11* PEHD RC PE 100 d315mm                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0300   | 750,00   | 772,50    |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |          |          | 2 430,60  |
| 72 | 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<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 | m3   |          |          | 2 138,68  |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 4,0000   | 65,00    | 260,00    |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,4000   | 65,00    | 26,00     |
|    | ujnnjubvfc    | Beton B20                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 1,0250   | 1 750,00 | 1 820,65  |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,1000   | 20,00    | 2,03      |
|    | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,6000   | 50,00    | 30,00     |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |          |          | 29 819,61 |
|    |               | <b>1.3.3. Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)</b>                                                                                                                                                                                                                |      |          |          |           |
| 73 | GD59F         | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 421-520 mm PEHD SDR 17 PN10 D 450mm prin foraj orizontal dirijat                                                                                              | m    |          |          | 4 485,76  |
|    | 8113100070200 | Sondor mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 15,9800  | 65,00    | 1 038,70  |
|    | 4214340026831 | Mecanic exploatare utilaje                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 3,2000   | 65,00    | 208,00    |
|    | mnbvvgg       | PEHD SDR 17 PN10 D 450mm prin foraj orizontal dirijat                                                                                                                                                                                                                                       | m    | 1,0030   | 800,00   | 802,40    |
|    | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 3,2700   | 20,00    | 65,40     |
|    | 1422102205642 | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 196,2000 | 2,30     | 451,26    |
|    | 2952270001813 | Instalatie foraj orizontal dirijat                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 3,2000   | 600,00   | 1 920,00  |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |          |          | 44 857,60 |
| 74 |               | Inel distantier PA 11-36                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  |          |          | 45,00     |
|    | hPA 11-36     | Inel distantier PA 11-36                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000   | 45,00    | 45,00     |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |          |          | 405,00    |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5        | 6      | 7          |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|------------|
| 75 | GD59F         | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 421-520 mm PEHD SDR 17 PN10 D 450mm prin foraj orizontal dirijat                                                                                                | m    |          |        | 4 485,76   |
|    | 8113100070200 | Sondor mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 15,9800  | 65,00  | 1 038,70   |
|    | 4214340026831 | Mecanic exploatare utilaje                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 3,2000   | 65,00  | 208,00     |
|    | uiuuuu        | PEHD SDR 17 PN10 D 450mm prin foraj orizontal dirijat                                                                                                                                                                                                                                         | m    | 1,0030   | 800,00 | 802,40     |
|    | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 3,2700   | 20,00  | 65,40      |
|    | 1422102205642 | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 196,2000 | 2,30   | 451,26     |
|    | 2952270001813 | Instalatie foraj orizontal dirijat                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 3,2000   | 600,00 | 1 920,00   |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |          |        | 161 487,36 |
| 76 |               | Inel distantier PA 11-36                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  |          |        | 0,00       |
|    | bbbuuuddxzsa  | Inel distantier PA 11-36                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,0000   | 45,00  | 0,00       |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |          |        |            |
|    |               | <b>1.3.4. Supapa de sens d150mm-6 buc(Coala 108)</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |          |        |            |
| 77 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Supapa de sens d110mm                                                                                                            | kg   |          |        | 31,27      |
|    | 7214240021810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1900   | 65,00  | 12,35      |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100   | 65,00  | 0,65       |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100   | 65,00  | 0,65       |
|    | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100   | 25,00  | 0,25       |
|    | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0050   | 65,00  | 0,32       |
|    | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw   | 0,0080   | 5,00   | 0,04       |
|    | n80+*#        | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,0000   | 17,00  | 17,00      |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |          |        | 2 251,08   |
| 78 | 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    |          |        | 1 073,61   |
|    | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6,4400   | 65,00  | 418,61     |
|    | 2430116100000 | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 7,8000   | 45,00  | 350,97     |
|    | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 3,9000   | 45,00  | 175,56     |
|    | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,5500   | 28,00  | 15,42      |
|    | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,9500   | 28,00  | 54,58      |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,9750   | 60,00  | 58,47      |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |          |        | 77,30      |
| 79 | AcA31B        | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm Flansa sudabila d150mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500                                                                             | buc  |          |        | 601,60     |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 3,0200   | 65,00  | 196,30     |
|    | zzaqw21       | Flansa din otel pentru sudura d 150mm                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000   | 250,00 | 262,50     |
|    | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 1,1900   | 120,00 | 142,80     |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |          |        | 3 609,60   |
| 80 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Capat flansa PEHD RC PE100d160mm     | buc  |          |        | 346,70     |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,5800   | 65,00  | 37,70      |
|    | ftred5        | Capat flansa PEHD RC PE100d160mm                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0300   | 300,00 | 309,00     |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |          |        | 2 080,20   |
| 81 | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura,                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  |          |        | 456,40     |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5       | 6        | 7         |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|-----------|
|    |               | flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm<br>Flansa libera din otel zincat d160mm                                                                            |      |         |          |           |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                | h-om | 1,8500  | 65,00    | 120,25    |
|    | kiikmnju      | Flansa libera din otel zincat d160mm                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000  | 240,00   | 240,00    |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0100  | 15,00    | 15,15     |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                               | buc  | 9,0000  | 9,00     | 81,00     |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                | lei  |         |          | 2 738,40  |
|    |               | <b>1.3.5. Camine circulare</b>                                                                                                                                                                           |      |         |          |           |
| 82 | 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<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,0150 | m3   |         |          | 3 316,29  |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                | h-om | 9,6400  | 65,00    | 626,60    |
|    | 9310060019922 | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                       | h-om | 4,1300  | 65,00    | 268,45    |
|    | 2663102100933 | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                                                                | m3   | 0,1990  | 1 750,00 | 353,47    |
|    | 2663102100945 | Beton de ciment clasa B12,5/M150                                                                                                                                                                         | m3   | 0,2660  | 1 750,00 | 472,49    |
|    | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                       | m2   | 0,1200  | 45,00    | 5,48      |
|    | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0100  | 1 650,00 | 16,74     |
|    | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                  | kg   | 40,9600 | 15,00    | 623,62    |
|    | 1714227322926 | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                             | kg   | 4,0000  | 20,00    | 81,20     |
|    | 2320156200901 | Motorina                                                                                                                                                                                                 | kg   | 2,5200  | 20,00    | 51,16     |
|    | 1111000100010 | Mixtura asfaltica                                                                                                                                                                                        | kg   | 29,2300 | 2,00     | 59,34     |
|    | 2664102101126 | Var                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,1100  | 5,00     | 0,56      |
|    | 2874145893787 | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0800  | 35,00    | 2,84      |
|    | 2010102906951 | Bara de lemn                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0040  | 4 100,00 | 16,65     |
|    | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                          | h-ut | 1,9800  | 350,00   | 693,00    |
|    | 2952270004030 | Topitor bitum de 400 l                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,1490  | 300,00   | 44,70     |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                | lei  |         |          | 82 741,43 |
| 83 | 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<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,0100 | m3   |         |          | 3 683,36  |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                | h-om | 7,8300  | 65,00    | 508,95    |
|    | 9310060019922 | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                       | h-om | 3,3500  | 65,00    | 217,75    |
|    | 2663102100957 | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                           | m3   | 0,2840  | 1 750,00 | 501,97    |
|    | 2663102100919 | Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)                                                                                                                                                                            | m3   | 0,2590  | 1 750,00 | 457,78    |
|    | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                       | m2   | 0,2100  | 45,00    | 9,54      |
|    | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0860  | 1 650,00 | 143,31    |
|    | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                  | kg   | 42,7900 | 15,00    | 648,27    |
|    | 1714227322926 | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                             | kg   | 7,8000  | 20,00    | 157,56    |
|    | 2320156200901 | Motorina                                                                                                                                                                                                 | kg   | 2,6600  | 20,00    | 53,73     |
|    | 1111000100010 | Mixtura asfaltica                                                                                                                                                                                        | kg   | 28,5300 | 2,00     | 57,63     |
|    | 2664102101126 | Var                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,1470  | 5,00     | 0,74      |
|    | 2874145893787 | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0900  | 35,00    | 3,18      |
|    | 2010102906951 | Bara de lemn                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0400  | 4 100,00 | 165,64    |
|    | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                          | h-ut | 2,0300  | 350,00   | 710,50    |
|    | 2952270004030 | Topitor bitum de 400 l                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,1560  | 300,00   | 46,80     |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                | lei  |         |          | 56 134,37 |
| 84 |               | Elemente din beton armat prefabricat , ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt camine KTD-15(0,38m3)   | buc  |         |          | 1 450,00  |
|    | 7y5r3w        | Placi prefabricate pt camine KTD-15(0,38m3)                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000  | 1 450,00 | 1 450,00  |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                | lei  |         |          | 26 100,00 |
| 85 |               | Elemente din beton armat prefabricat , ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu diametrul 1,5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt camine KT-15-9(0,40m3)    | buc  |         |          | 1 400,00  |
|    | kfb,,,        | Inel prefabricat pt camine KT-15-9(0,40m3)                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000  | 1 400,00 | 1 400,00  |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                | lei  |         |          | 25 200,00 |
| 86 |               | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane , circulare (inelare) cu diametrul 1,5m. Inel prefabricat pt camine                                                                          | buc  |         |          | 1 200,00  |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                                       | 4   | 5      | 6        | 7         |
|----|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|-----------|
|    |                      | KT-15-6a (0265m3)                                                                                                                                                                       |     |        |          |           |
|    | sx15                 | Inel prefabricat pt camine KT-15-6a (0265m3)                                                                                                                                            | buc | 1,0000 | 1 200,00 | 1 200,00  |
|    |                      | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                      | lei |        |          | 21 600,00 |
| 87 |                      | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane , circulare (inelare) cu diametrul 1,5m. Placi prefabricate pt camine KTP1-15-1 (0,27m3)                                    | buc |        |          | 1 650,00  |
|    | vvyby6703            | Placi prefabricate pt camine KTP1-15-1 (0,27m3)                                                                                                                                         | buc | 1,0000 | 1 650,00 | 1 650,00  |
|    |                      | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                      | lei |        |          | 21 450,00 |
| 88 |                      | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane , circulare (inelare) cu diametrul 1,5m. Placi prefabricate pt camine KTP2-15-1 (0,27m3)                                    | buc |        |          | 1 550,00  |
|    | 6yhvdxz/             | Placi prefabricate pt camine KTP2-15-1 (0,27m3)                                                                                                                                         | buc | 1,0000 | 1 550,00 | 1 550,00  |
|    |                      | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                      | lei |        |          | 7 750,00  |
| 89 |                      | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane , circulare (inelare) cu diametrul 2,0m. Placi prefabricate pt camine KTD-20 (0,59m3)                                       | buc |        |          | 1 850,00  |
|    | mjudcvbgt301587      | Placi prefabricate pt camine KTD-20 (0,59m3)                                                                                                                                            | buc | 1,0000 | 1 850,00 | 1 850,00  |
|    |                      | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                      | lei |        |          | 11 100,00 |
| 90 |                      | Elemente din beton armat prefabricat , ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu diametrul 2,0m. Inel prefabricat pt camine KT-20-6a(0,39m3)                                         | buc |        |          | 1 450,00  |
|    | bbhhggxxzzLLLLLLLLLL | Inel prefabricat pt camine KT-20-6a(0,39m3)                                                                                                                                             | buc | 1,0000 | 1 450,00 | 1 450,00  |
|    |                      | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                      | lei |        |          | 29 000,00 |
| 91 |                      | Elemente din beton armat prefabricat , ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu diametrul 2,0m. Inel prefabricat pt camine KT-20-9 (0,59m3)                                         | buc |        |          | 1 650,00  |
|    | 5512,.l?pr           | Inel prefabricat pt camine KT-20-9 (0,59m3)                                                                                                                                             | buc | 1,0000 | 1 650,00 | 1 650,00  |
|    |                      | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                      | lei |        |          | 23 100,00 |
| 92 |                      | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane , circulare (inelare) cu diametrul 1,5m. Placi prefabricate pt camine KTP1-20-1 (0,51m3)                                    | buc |        |          | 1 650,00  |
|    | KHNB2200,            | Placi prefabricate pt camine KTP1-20-1 (0,51m3)                                                                                                                                         | buc | 1,0000 | 1 650,00 | 1 650,00  |
|    |                      | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                      | lei |        |          | 6 600,00  |
| 93 |                      | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane , circulare (inelare) cu diametrul 2,0m. Placi prefabricate pt camine KTP2-20-1 (0,51m3)                                    | buc |        |          | 1 850,00  |
|    | ::??ГО               | Placi prefabricate pt camine KTP2-20-1 (0,51m3)                                                                                                                                         | buc | 1,0000 | 1 850,00 | 1 850,00  |
|    |                      | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                      | lei |        |          | 3 700,00  |
| 94 |                      | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane , circulare (inelare) cu diametrul 1,5m pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazam KTO-1(0,02)m3 | buc |        |          | 160,00    |
|    | 0,02365              | Inel de reazam KTO-1(0,02)m3                                                                                                                                                            | buc | 1,0000 | 160,00   | 160,00    |
|    |                      | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                      | lei |        |          | 3 840,00  |
| 95 |                      | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane , circulare (inelare) cu diametrul 1,5m pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazam KT7-3(0,05)m3 | buc |        |          | 230,00    |
|    | ujnbhytgvcfredx      | Inel de reazam KT7-3(0,05)m3                                                                                                                                                            | buc | 1,0000 | 230,00   | 230,00    |
|    |                      | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                      | lei |        |          | 5 520,00  |
| 96 |                      | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie                                                                                                                             | kg  |        |          | 17,00     |
|    | metale5670           | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie                                                                                                                             | kg  | 1,0000 | 17,00    | 17,00     |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7         |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------|
|     |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 10 191,84 |
| 97  |               | Scara                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   |        |          | 25,00     |
|     | Scara vcxz    | Scara                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0000 | 25,00    | 25,00     |
|     |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 11 856,00 |
| 98  | CL18A         | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton Teava patrata oțel 200x200x4mm H=600mm                                                                                           | kg   |        |          | 31,26     |
|     | 7214240021810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1900 | 65,00    | 12,35     |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 65,00    | 0,65      |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 65,00    | 0,65      |
|     | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100 | 25,00    | 0,25      |
|     | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0050 | 65,00    | 0,32      |
|     | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw   | 0,0080 | 5,00     | 0,04      |
|     | mnbkjhtgv     | Consumul de metale pt consolidarea caminelor constituie                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,0000 | 17,00    | 17,00     |
|     |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 17 322,06 |
| 99  | CL18A         | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton. Teava patrata oțel 150x150x4mm H=600mm                                                                                          | kg   |        |          | 31,27     |
|     | 7214240021810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1900 | 65,00    | 12,35     |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 65,00    | 0,65      |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 65,00    | 0,65      |
|     | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100 | 25,00    | 0,25      |
|     | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0050 | 65,00    | 0,32      |
|     | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw   | 0,0080 | 5,00     | 0,04      |
|     | bh87BBAQ@     | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 1,0000 | 17,00    | 17,00     |
|     |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 4 389,61  |
| 100 | CL18A         | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton Teava patrata oțel 100x100x3mm H=600mm                                                                                           | kg   |        |          | 31,26     |
|     | 7214240021810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1900 | 65,00    | 12,35     |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 65,00    | 0,65      |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 65,00    | 0,65      |
|     | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100 | 25,00    | 0,25      |
|     | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0050 | 65,00    | 0,32      |
|     | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw   | 0,0080 | 5,00     | 0,04      |
|     | asqwzx        | Consumul de metale pt consolidarea caminelor constituie                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,0000 | 17,00    | 17,00     |
|     |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 167,89    |
| 101 | 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 | t    |        |          | 1 073,60  |
|     | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6,4400 | 65,00    | 418,60    |
|     | 2430116100000 | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 7,8000 | 45,00    | 351,00    |
|     | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 3,9000 | 45,00    | 175,50    |
|     | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,5500 | 28,00    | 15,40     |
|     | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,9500 | 28,00    | 54,60     |
|     | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,9750 | 60,00    | 58,50     |
|     |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 1 707,03  |
| 102 |               | Capac compozit pas liber 600 rama 887C250                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  |        |          | 1 850,00  |
|     | 693147        | Capac compozit pas liber 600 rama 887C250                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 1 850,00 | 1 850,00  |
|     |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 25 900,00 |
| 103 |               | Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  |        |          | 1 450,00  |
|     | plmnkoijb     | Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 1 450,00 | 1 450,00  |
|     |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 14 500,00 |
| 104 | CA02C         | Beton simplu turnat în egalizari, pante, sape                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   |        |          | 2 213,77  |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5      | 6        | 7         |
|-----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|-----------|
|     |                | la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10(pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KTO-1)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100 |        |        |          |           |
|     | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 3,8500 | 65,00    | 250,26    |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,6500 | 65,00    | 42,26     |
|     | bbgtv          | Beton B10                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 1,0250 | 1 750,00 | 1 811,74  |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,1000 | 20,00    | 2,01      |
|     | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,2500 | 350,00   | 87,50     |
|     | 2952270003000  | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,4000 | 50,00    | 20,00     |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |          | 1 549,64  |
| 105 | IzF31A         | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda                                                                                                            | m2     |        |          | 249,70    |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,5000 | 65,00    | 32,50     |
|     | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,3800 | 65,00    | 24,70     |
|     | 24165373438290 | Amestec "Penetron"                                                                                                                                                                                                                           | kg     | 0,8000 | 240,00   | 192,00    |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0250 | 20,00    | 0,50      |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |          | 77 057,42 |
| 106 | DA06A1         | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast                                                                               | m3     |        |          | 526,64    |
|     | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 1,1500 | 65,00    | 74,75     |
|     | 1421402200393  | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                                                                                                          | m3     | 1,3110 | 300,00   | 393,30    |
|     | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,2320 | 20,00    | 4,64      |
|     | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,1530 | 300,00   | 45,90     |
|     | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0230 | 350,00   | 8,05      |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |          | 2 633,20  |
| 107 | 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<br>Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100         | m3     |        |          | 2 213,68  |
|     | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 3,8500 | 65,00    | 250,25    |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,6500 | 65,00    | 42,25     |
|     | ikmghjytr      | Beton B10                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 1,0250 | 1 750,00 | 1 811,67  |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,1000 | 20,00    | 2,02      |
|     | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,2500 | 350,00   | 87,50     |
|     | 2952270003000  | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,4000 | 50,00    | 20,00     |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |          | 5 534,21  |
|     |                | <b>1.3.6. Demolarea si reconditionarea</b>                                                                                                                                                                                                   |        |        |          |           |
|     |                | <b>1.3.6.1. Drumul din asfalt</b>                                                                                                                                                                                                            |        |        |          |           |
| 108 | DC04B          | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                                                                                                               | m      |        |          | 28,33     |
|     | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,2900 | 65,00    | 18,85     |
|     | 2681116002000  | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm                                                                                                                                                                                            | buc    | 0,0035 | 800,00   | 2,80      |
|     | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0400 | 20,00    | 0,80      |
|     | 2952270004204  | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,2940 | 20,00    | 5,88      |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |          | 63 685,84 |
| 109 | DI109          | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                                                                                      | m3     |        |          | 154,21    |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 1,6000 | 65,00    | 104,00    |
|     | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0191 | 600,00   | 11,46     |
|     | 2952270003370  | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,7750 | 50,00    | 38,75     |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |          | 13 866,58 |
| 110 | TsC03C1        | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-                                                                                                                                                                                                    | 100 m3 |        |          | 822,50    |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6        | 7          |
|-----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|------------|
|     |                 | 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III                                          |        |        |          |            |
|     | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                | h-ut   | 2,3500 | 350,00   | 822,50     |
|     |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                  | lei    |        |          | 2 270,10   |
| 111 | TsC54A          | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                | m3     |        |          | 440,90     |
|     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                       | h-om   | 0,9000 | 65,00    | 58,50      |
|     | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                          | m3     | 1,1000 | 300,00   | 330,00     |
|     | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                        | m3     | 0,1000 | 20,00    | 2,00       |
|     | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                               | h-ut   | 0,4200 | 120,00   | 50,40      |
|     |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                  | lei    |        |          | 39 645,73  |
| 112 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                        | m3     |        |          | 325,10     |
|     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                       | h-om   | 0,9900 | 65,00    | 64,35      |
|     | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                              | m3     | 1,1500 | 450,00   | 258,75     |
|     | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                        | m3     | 0,1000 | 20,00    | 2,00       |
|     |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                  | lei    |        |          | 73 082,48  |
| 113 | DB19G           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica                                                             | m2     |        |          | 288,60     |
|     | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,0600 | 65,00    | 3,90       |
|     | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                                                                       | t      | 0,1410 | 1 950,00 | 274,95     |
|     | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                            | kg     | 0,0160 | 17,00    | 0,27       |
|     | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                           | h-ut   | 0,0079 | 300,00   | 2,37       |
|     | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                        | h-ut   | 0,0079 | 300,00   | 2,37       |
|     | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                               | h-ut   | 0,0079 | 600,00   | 4,74       |
|     |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                  | lei    |        |          | 259 510,94 |
| 114 | DB16D           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala                                                          | m2     |        |          | 194,71     |
|     | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,1200 | 65,00    | 7,80       |
|     | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                    | t      | 0,0940 | 1 950,00 | 183,30     |
|     | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                            | kg     | 0,0110 | 17,00    | 0,19       |
|     | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                           | h-ut   | 0,0114 | 300,00   | 3,42       |
|     |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                  | lei    |        |          | 175 080,54 |
|     |                 | <b>1.3.6.2. Drumul din beton de ciment</b>                                                                                                                                 |        |        |          |            |
| 115 | DC04B           | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                                             | m      |        |          | 28,33      |
|     | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,2900 | 65,00    | 18,85      |
|     | 2681116002000   | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm                                                                                                                          | buc    | 0,0035 | 800,00   | 2,80       |
|     | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                   | m3     | 0,0400 | 20,00    | 0,80       |
|     | 2952270004204   | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive                                                                                                                       | h-ut   | 0,2940 | 20,00    | 5,88       |
|     |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                  | lei    |        |          | 3 002,98   |
| 116 | RpCB18F         | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu                                                                                                              | m3     |        |          | 274,30     |
|     | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                   | h-om   | 2,1000 | 65,00    | 136,50     |
|     | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                      | h-om   | 1,3200 | 65,00    | 85,80      |
|     | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                              | m3     | 0,0500 | 20,00    | 1,00       |
|     | 2912340002509   | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                       | h-ut   | 0,2900 | 100,00   | 29,00      |
|     | 2952270003370   | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                            | h-ut   | 0,2900 | 50,00    | 14,50      |
|     | 2922140006702   | Macara de fereastră                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,1500 | 50,00    | 7,50       |
|     |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                  | lei    |        |          | 1 884,45   |
| 117 | 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 |        |          | 822,37     |
|     | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                | h-ut   | 2,3500 | 350,00   | 822,37     |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5        | 6         | 7          |
|-----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|------------|
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                            | lei    |          |           | 111,02     |
| 118 | TsC54B         | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     |          |           | 375,50     |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,9900   | 65,00     | 64,35      |
|     | 1411122201752  | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 1,1500   | 450,00    | 258,75     |
|     | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,1000   | 20,00     | 2,00       |
|     | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,4200   | 120,00    | 50,40      |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                            | lei    |          |           | 3 604,80   |
| 119 | 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)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100                                                    | m3     |          |           | 1 524,53   |
|     | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 5,1500   | 65,00     | 334,75     |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,6500   | 65,00     | 42,25      |
|     | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                        | kg     | 187,0000 | 2,30      | 434,40     |
|     | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,7860   | 300,00    | 238,16     |
|     | 1421102200290  | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,7250   | 450,00    | 329,52     |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,2700   | 20,00     | 5,45       |
|     | 29522700037002 | Betoniera de 250 l cu cadere libera                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,3250   | 100,00    | 32,50      |
|     | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,2500   | 350,00    | 87,50      |
|     | 2952270003000  | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,4000   | 50,00     | 20,00      |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                            | lei    |          |           | 10 473,49  |
| 120 | DI07A          | 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     |          |           | 208,80     |
|     | 7129040010110  | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,0600   | 65,00     | 15,60      |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,0300   | 65,00     | 7,80       |
|     | 2664102100013  | Mortar asfaltic                                                                                                                                                                                                                                                                      | t      | 0,0420   | 2 000,00  | 168,00     |
|     | 23203226000001 | Bitum taiat (cut-back)                                                                                                                                                                                                                                                               | t      | 0,0004   | 15 000,00 | 12,00      |
|     | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0030   | 600,00    | 3,60       |
|     | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0030   | 300,00    | 1,80       |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                            | lei    |          |           | 7 986,60   |
|     |                | <b>1.3.6.3. Drumul din pietris</b>                                                                                                                                                                                                                                                   |        |          |           |            |
| 121 | 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 |          |           | 822,50     |
|     | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 2,3500   | 350,00    | 822,50     |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                            | lei    |          |           | 4 071,38   |
| 122 | TsC54A         | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                                                                          | m3     |          |           | 440,90     |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,9000   | 65,00     | 58,50      |
|     | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 1,1000   | 300,00    | 330,00     |
|     | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,1000   | 20,00     | 2,00       |
|     | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,4200   | 120,00    | 50,40      |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                            | lei    |          |           | 77 924,67  |
| 123 | TsC54B         | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     |          |           | 375,50     |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,9900   | 65,00     | 64,35      |
|     | 1411122201752  | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 1,1500   | 450,00    | 258,75     |
|     | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,1000   | 20,00     | 2,00       |
|     | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,4200   | 120,00    | 50,40      |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                            | lei    |          |           | 119 461,57 |
|     |                | <b>1.3.6.4. Transportarea gunoiului</b>                                                                                                                                                                                                                                              |        |          |           |            |
| 124 | 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 |          |           | 910,00     |
|     | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 2,6000   | 350,00    | 910,00     |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                   | 4      | 5      | 6      | 7          |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------|
|     |               | 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                        |        |        |        |            |
|     |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |        | 791,70     |
| 125 | TsI50A5       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km                                                                                                                                                               | t      |        |        | 37,10      |
|     | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,1060 | 350,00 | 37,10      |
|     |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |        | 6 137,81   |
| 126 | TsC51C        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                   | 100 m3 |        |        | 171,70     |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,3800 | 65,00  | 24,70      |
|     | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,4200 | 350,00 | 147,00     |
|     |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |        | 149,38     |
|     |               | <b>2. 2-2-1</b>                                                                                                                                                                                                                     |        |        |        |            |
|     |               | <b>2.1. Lucrari terasamente</b>                                                                                                                                                                                                     |        |        |        |            |
| 127 | TsC03B11      | 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 in conditiile gospodarii apelor                           | 100 m3 |        |        | 822,50     |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                         | h-ut   | 2,3500 | 350,00 | 822,50     |
|     |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |        | 14 476,00  |
| 128 | TsA20B        | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                           | m3     |        |        | 160,68     |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 2,0600 | 65,00  | 160,68     |
|     |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |        | 17 514,12  |
| 129 | TsA16E4       | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint imbibat cu apa cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu cu obstacol | m3     |        |        | 272,35     |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 3,8100 | 65,00  | 247,65     |
|     | 7137010011500 | Electrician                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,3800 | 65,00  | 24,70      |
|     |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |        | 42 486,60  |
| 130 | AcF03C        | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta                                      | m3     |        |        | 537,30     |
|     | 9312040019600 | Sapator                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 1,1700 | 65,00  | 76,05      |
|     | 1421102206036 | Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm                                                                                                                                                                                                  | m3     | 1,0250 | 450,00 | 461,25     |
|     |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |        | 164 951,10 |
| 131 | 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 |        |        | 787,50     |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                         | h-ut   | 2,2500 | 350,00 | 787,50     |
|     |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |        | 551,25     |
| 132 | TsI50A5       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km                                                                                                                                                               | t      |        |        | 37,10      |
|     | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,1060 | 350,00 | 37,10      |
|     |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |        | 4 377,80   |
| 133 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                    | 100 m3 |        |        | 163,40     |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,3600 | 65,00  | 23,40      |
|     | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,4000 | 350,00 | 140,00     |
|     |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                           | lei    |        |        | 114,38     |
| 134 | TsD02A1       | Imprastierea pamintului afinat provenit din                                                                                                                                                                                         | 100 m3 |        |        | 381,50     |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5      | 6        | 7          |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|------------|
|     |                | teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                                                                                                                                  |        |        |          |            |
|     | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 1,0900 | 350,00   | 381,50     |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |          | 7 435,44   |
| 135 | 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 |        |          | 1 044,80   |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 8,8200 | 65,00    | 573,30     |
|     | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 9,4300 | 50,00    | 471,50     |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |          | 20 363,16  |
| 136 | TsA24C         | Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h                                                                                                                                        | h-ut   |        |          | 50,00      |
|     | 2952270004704  | Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 1,0000 | 50,00    | 50,00      |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |          | 1 450,00   |
| 137 | TsF01B         | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m                                                                                                         | m2     |        |          | 17,58      |
|     | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,3000 | 65,00    | 5,85       |
|     | 2010102917685  | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0027 | 4 100,00 | 11,07      |
|     | 2873145887001  | Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg     | 0,0188 | 35,00    | 0,66       |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |          | 31 411,89  |
| 138 | TsF01B         | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m                                                                                                         | m2     |        |          | 13,65      |
|     | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,3000 | 65,00    | 13,65      |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |          | 56 906,85  |
|     |                | <b>2.2. Conducte si accesorii</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |            |
| 139 | AcA10C         | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10d315mm triplustrat<br>Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100 | m      |        |          | 837,34     |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,1970 | 65,00    | 12,80      |
|     | tgfrdsewm      | Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10d315mm triplustrat                                                                                                                                                                                                                                                                   | m      | 1,0150 | 800,00   | 820,12     |
|     | 2952270007602  | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0300 | 120,00   | 3,60       |
|     | 2940420002422  | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0135 | 60,00    | 0,81       |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |          | 944 513,88 |
| 140 |                | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m      |        |          | 0,80       |
|     | plijnb         | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m      | 1,0000 | 0,80     | 0,80       |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |          | 902,40     |
| 141 | AcF11F         | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                                                                                                              | m      |        |          | 48,80      |
|     | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,1200 | 65,00    | 7,80       |
|     | 4100116202820  | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,3000 | 20,00    | 6,00       |
|     | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,1000 | 350,00   | 35,00      |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |          | 55 046,40  |
| 142 | AcF12E         | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele                                                                                                                                                                                                                                     | m      |        |          | 1,07       |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                               | 4      | 5       | 6      | 7        |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------|----------|
|     |                | de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 300 mm                                                                                                                  |        |         |        |          |
|     | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                               | h-om   | 0,00864 | 65,00  | 0,56     |
|     | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0042  | 120,00 | 0,50     |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                       | lei    |         |        | 1 201,99 |
|     |                | <b>2.3. Demolarea si reconditionarea</b>                                                                                                                                        |        |         |        |          |
|     |                | <b>2.3.1. Transportarea gunoiului</b>                                                                                                                                           |        |         |        |          |
| 143 | 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 |         |        | 910,00   |
|     | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                     | h-ut   | 2,6000  | 350,00 | 910,00   |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                       | lei    |         |        | 227,50   |
| 144 | TsI50A5        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km                                                                                                           | t      |         |        | 37,10    |
|     | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,1060  | 350,00 | 37,10    |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                       | lei    |         |        | 1 780,80 |
| 145 | TsC51C         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                               | 100 m3 |         |        | 171,72   |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                            | h-om   | 0,3800  | 65,00  | 24,72    |
|     | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,4200  | 350,00 | 147,00   |
|     |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                       | lei    |         |        | 42,93    |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

## OFERTĂ

Către: **Primaria Causeni or.Căușeni, str.Meșterul Radu 3**  
(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

• Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, **Natalia Moroșan**

reprezentanți ai ofertantului **Aquafilter SRL**  
(denumirea, numele ofertantului)

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm: **Reabilitarea rețelilor de alimentare cu apa în or.Causeni . N11/22-AE.SU,** (denumirea lucrării)

pentru suma fără TVA **7871644,14 lei (Șapte milioane opt sute șaptezeci și unu mii șase sute patruzeci și patru lei 14 bani),**

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **1574328,83 lei (Un milion cinci sute șaptezeci și patru mii trei sute douăzeci și opt lei 83 bani).**

(suma în litere și în cifre)

• 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 **3 luni calendaristice.**

(perioada în litere și în cifre)

• Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **60** zile, respectiv pînă la data de **17/03/2025** (**Șaptesprezece martie 2025**) (durata în litere și în cifre)

(ziua/luna/anul)

, și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

• 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.

• Alături de oferta de bază:

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

• **nu depunem ofertă alternativă.**

(se bifează opțiunea corespunzătoare)

• 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.

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

Data 03 / ianuarie / 2025

Natalia Moroșan în calitate de reprezentant, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele

Aquafilter SRL  
(denumirea/numele ofertantului)

### ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor 0 (% din prețul total oferat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă financiară în cuantum de    % (din prețul total oferat) și constituie –    lei.
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate   60   luni calendaristice.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor pînă la data începerii executării)   7   zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului)   7   zile calendaristice

Ofertant,

Aquafilter

Natalia Moroșan

