

CERERE DE PARTICIPARE

Către: **Primăria Lozova**

MD - 3721, r-ul Strășeni, s. Lozova, str. Stefan cel Mare, 27

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

Ca urmare a anunțului apărut în Buletinul achizițiilor publice, nr. **ocds-b3wdp1-MD-1736161030809** din **06-01-2025**, privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului „**Extinderea rețelelor de apeduct și canalizare în satul Lozova, r-nul Strășeni. №03/23-REAC Sistemul de alimentare cu apa (A1)**”, noi ”Polimer Gaz Construcții”, am luat cunoștință de condițiile și de cerințele expuse în documentația de atribuire și ne exprimăm, prin prezenta, interesul de a participa, în calitate de ofertant/candidat, neavând obiecții la documentația de atribuire.

Data completării **Data semnăturii electronice**

Cu stimă,

Gaidău Sergiu

Șef serviciu în comerț

”Polimer Gaz Construcții” S.R.L.

(semnătura electronică autorizată)



S.R.L. "Polimer Gaz Construcții"

IDNO 1002600040564, TVA 0203093

R.M. mun. Chișinău, str. Varnița, 18, MD 2023, 022411264, 069732666

E-mail: pgconstrucții@mail.ru Pagina web: <https://www.polimergaz.com/>

25-04-2024 Nr.1

ÎMPUTERNICIRE

Subsemnatul Alexandru Ciocan, administrator al întreprinderii SRL „Polimer Gaz Construcții” împuternicește pe angajatul Gaidău Sergiu, care deține funcția șef serviciu în comerț în cadrul companie, să:

- semneze și să depună toate documentele ce constituie oferta la procedurile de achiziții publice;
- participe la licitație;
- semneze scrisorile / răspuns privind clarificările / explicațiile sau alte informații suplimentare solicitate de către AC / EC în cadrul procedurii de achiziție publică;
- semneze documentele justificative solicitate de către AC / EC;
- îndeplinească alte funcții ale administratorului în cadrul achizițiilor publice conform Legii, nr.131 din 03-07-2015.

Administrator
Ciocan Alexandru



FORMULARUL STANDARD AL DOCUMENTULUI UNIC DE ACHIZIȚII EUROPEAN

1. Documentul unic de achiziții europene, (în continuare, DUAE) 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 DUAE 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 DUAE 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 DUAE 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 DUAE 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
A. Informații despre publicare		
1A.1	Numărul anunțului/invitației publicate în Buletinul achizițiilor publice, și după caz numărul anunțului publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene	ocds-b3wdp1-MD-1736161030809 Extinderea rețelelor de apeduct și canalizare în satul Lozova, r-nul Strășeni №03/23-REAC Sistemul de alimentare cu apa (A1)

B. Identitatea autorității/entității contractante		
1B.1	Denumirea autorității/entității contractante	Primăria Lozova
1B.2	Număr unic de identificare (IDNO) a autorității/entității contractante	1008601000248

Capitolul II. Informații referitoare la operatorul economic

Compartimentul se completează doar de către operatorii economici.

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Informații privind operatorul economic		
2A.1	Denumirea operatorul economic	SRL Polimer Gaz Construcții
2A.2	Țara	R. Moldova
2A.3	Cod poștal	MD 2028
2A.4	Oraș/Localitate	Mun. Chișinău
2A.5	Adresa juridică	Str. V. Dokuceaev, 3, of 62
2A.6	Pagina web	www.polimergaz.com
2A.7	Persoana sau persoanele de contact	Sergiu Gaidău
2A.7.1	<i>Telefon</i>	069732666
2A.7.2	<i>Adresa de e-mail</i>	pgconstructiimd@gmail.com
2A.8	Număr unic de identificare (IDNO/IDNP)	1002600040564
2A.9	Numărul cod TVA	0203093
2A.10	Forma organizatorico-juridică a activității de antreprenariat	Societate cu Răspundere Limitată
2A.11	Informația cu privire la numele acționarilor/asociaților/beneficiarului efectiv	
2A.11.1	Numele acționarilor / asociaților	Ciocan Alexandru Ciocan Raisa Ciocan Vasile
2A.11.2	Numele beneficiarului efectiv <i>[beneficiar efectiv – persoană fizică ce deține sau controlează în ultimă instanță o persoană fizică sau juridică ori beneficiar al unei societăți de investiții sau administrator al societății de investiții, ori persoană în al cărei nume se desfășoară o activitate sau se realizează o tranzacție și/sau care deține, direct sau indirect, dreptul de proprietate sau controlul asupra a cel puțin 25% din acțiuni sau din dreptul de vot al persoanei juridice ori asupra bunurilor aflate în administrare fiduciară]</i>	Ciocan Alexandru
2A.11.3	Cetățenia beneficiarului efectiv <i>(legătură juridico-politică permanentă a persoanei fizice definite conform poziției 2A.11.2)</i>	R. Moldova
2A.12	Operatorul economic este: <ul style="list-style-type: none"> • întreprindere mică • întreprindere mijlocie • și altele 	întreprindere mijlocie
2A.13	În cazul în care achiziția este rezervată: operatorul economic este un atelier protejat sau o întreprindere socială, sau va asigura executarea contractului în contextul programelor de angajare protejată? <i>NU ESTE CAZUL</i>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
2A.13.1	<i>Dacă da, care este procentul corespunzător de lucrători cu dizabilități sau defavorizați?</i>	<i>Nu se aplică</i>

2A.13.2	Specificați cărei sau căror categorii de lucrători cu dizabilități sau defavorizați le aparțin angajații în cauză?	Nu se aplică
2A.14	Operatorul economic participă la procedura de achiziții publice împreună cu alți operatori economici?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
2A.14.1	Dacă Da, precizați rolul operatorului economic în cadrul grupului (lider, responsabil cu îndeplinirea unor sarcini specifice, etc).	
2A.14.2	Numiți operatorii economici care participă la procedura respectivă de achiziție publică.	
2A.14.3	Specificați denumirea grupului participant.	
Notă. Dacă ați răspuns Da la întrebarea 2A.14, asigurați-vă ca operatorii economici menționați să prezinte un formular DUAE separat.		
B. Informații privind reprezentanții operatorului economic		
Indicați numele persoanei (persoanelor) împuternicită (împuternicite) să îl reprezinte pe operatorul economic în scopurile prezentei proceduri de achiziție publică.		
2B.1	Nume și prenume	Gaidău Sergiu
2B.2	Poziție/acționând în calitate de	Șef serviciu în comerț
2B.3	Țară	R. Moldova
2B.4	Telefon	+37369732666
2B.5	Adresa de e-mail	pgconstructiimd@gmail.com
C. Informații privind utilizarea capacităților altor entități		
2C.1	Operatorul economic utilizează capacitățile altor entități pentru a satisface criteriile de selecție prevăzute în capitolul IV, precum și (dacă este cazul) criteriile și regulile menționate în capitolul V de mai jos?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
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.		
D. Informații privind subcontractanții pe ale căror capacități operatorul economic se bazează		
2D.1	Operatorul economic intenționează să subcontracteze vreo parte din contract cu alți operatori economici?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
2D.1.1	Dacă Da, enumerați subcontractanții propuși.	

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

Compartimentul se completează de către operatorii economici.

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
A. Motive referitoare la condamnări prin hotărârea definitivă a unei instanțe judecătorești		
1	2	3
3A.1	Participare la o organizație criminală. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu

	<p>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?</p>	
3A.2	<p>Corupție. 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?</p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.3	<p>Fraude. 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?</p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.4	<p>Infrațiuni teroriste sau infrațiuni legate de activitățile teroriste. 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 infrațiuni teroriste sau infrațiuni 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?</p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.5	<p>Spălare de bani sau finanțarea terorismului. 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 infrațiuni teroriste sau infrațiuni 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?</p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.6	<p>Exploatarea prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane. 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</p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu

	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?	
3A.7	În cazul că răspunsul este Da pentru cel puțin una din întrebările 3A.1 – 3A.6, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.7.1	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	<i>Nu se aplică</i>
B. Motive privind plata impozitelor sau/și a contribuțiilor de asigurări sociale		
Plata impozitelor		
3B.1	Operatorul economic și-a onorat obligațiile cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale în conformitate cu prevederile legale în vigoare în Republica Moldova sau în țara în care este stabilit?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3B.1.1	<i>Dacă Nu, în ce mod a fost stabilită obligația cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale? Certificat privind lipsa datoriilor la bugetul public național</i>	<i>Nu se aplică</i>
3B.1.2	<i>În cazul în care, încălcarea cu referire la obligațiile privind plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale a fost stabilită printr-o hotărâre judecătorească sau administrativă, această decizie este definitivă?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu <i>Nu se aplică</i>
3B.1.3	<i>În cazul în care, încălcarea cu referire la obligațiile privind plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale a fost stabilită printr-o hotărâre judecătorească sau administrativă, precizați data și numărul deciziei.</i>	<i>Nu se aplică</i>
3B.2	Operatorul economic beneficiază, în condițiile legii, de eşalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora, inclusiv a majorărilor de întârziere (penalităților) și/sau a amenzilor? Notă: <i>Se completează doar în cazul în care ați răspuns Nu, la întrebarea din 3B.1.</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu <i>Nu se aplică</i>
3B.2.1	<i>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?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu <i>Nu se aplică</i>
3B.3	Operatorul economic este în măsură să furnizeze un certificat cu privire la plata impozitelor sau să furnizeze informații privind onorarea obligațiilor fiscale?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3B.4	Informațiile privind lipsa/existența restanțelor față de bugetul public național sunt disponibile gratuit pentru autorități, prin accesarea unei baze de date naționale? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: https://date.gov.md/ Autoritatea sau organismul emitent(ă): Serviciul Fiscal de Stat Referința exactă a documentației: Certificat privind lipsa datoriilor
C. Includerea în lista de interdicție a operatorilor economici		
3C.1	Operatorul economic este înscris în lista de interdicție a operatorilor economici?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3C.1.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3C.1, puteți</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu

	<i>furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	Nu se aplică
3C.1.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	<i>Nu se aplică</i>
D. Motive legate de insolvabilitate, conflicte de interese sau abateri profesionale		
	Obligațiile aplicabile în domeniul mediului, muncii și asigurărilor sociale	
3D.1	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul mediului în ultimii 3 ani?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.1.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.1, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu Nu se aplică
3D.1.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	<i>NU se aplică</i>
3D.2	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul social în ultimii 3 ani?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.2.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.2, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu Nu se aplică
3D.2.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	<i>Nu se aplică</i>
3D.3	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul muncii în ultimii 3 ani?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.3.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.3, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu Nu se aplică
3D.3.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	<i>Nu se aplică</i>
	Insolvabilitatea	
3D.4	Operatorul economic este în situație de insolvabilitate sau de lichidare a activității antreprenoriale ca urmare a unei hotărâri judecătorești?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.4.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.4, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu Nu se aplică
3D.4.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	<i>Nu se aplică</i>
	Active administrate de lichidator	
3D.5	Activele operatorului economic sunt administrate de un lichidator sau de o instanță?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.5.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.5, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu Nu se aplică
3D.5.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	<i>Nu se aplică</i>
	Activitățile economice sunt suspendate	
3D.6	Activitățile economice ale operatorului economic sunt suspendate?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.6.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.6, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu Nu se aplică
3D.6.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	<i>Nu se aplică</i>
	Acorduri cu alți operatori economici care vizează denaturarea concurenței	

3D.7	Operatorul economic, în ultimii 3 ani, a încheiat acorduri cu alți operatori economici care au ca obiect denaturarea concurenței, fapt constatat prin decizie a organului abilitat în acest sens?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.7.1	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?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu Nu se aplică
3D.7.2	Dacă Da, descrieți aceste măsuri.	Nu se aplică
	Conflict de interese	
3D.8	Operatorul economic se află într-o situație de conflict de interese care nu poate fi remediată?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.8.1	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?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu NU se aplică
3D.8.2	Dacă Da, descrieți aceste măsuri.	Nu se aplică
	Etica profesională	
3D.9	Operatorul economic a fost condamnat, în ultimii 3 ani, prin hotărâre definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru o faptă care a adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unei greșeli în materie profesională?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.9.1	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?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu Nu se aplică
3D.9.2	Dacă Da, descrieți aceste măsuri.	Nu se aplică
	Integritatea	
3D.10	Operatorul economic, în ultimii 3 ani, se face vinovat de o abatere profesională, care îi pune la îndoială integritatea?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.10.1	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?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu Nu se aplică
3D.10.2	Dacă Da, descrieți aceste măsuri.	Nu se aplică

Capitolul IV. Criteriile de calificare și selecție a operatorilor economici

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

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Capacitatea de exercitare a activității profesionale		
4A.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze documentul/documentele prin care se va demonstra înregistrarea acestuia?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4A.1.1	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.	Certificat de înregistrare MD 0006311
4A.1.2	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.	Adresa de internet: https://date.gov.md/ Autoritatea sau organismul

		<p>emitent(ă): Agenția Servicii Publice</p> <p>Referința exactă a documentației: Certificat de înregistrare</p>
4A.2	Activitatea antreprenorială deține o certificare și/sau o autorizare echivalentă aferent obiectului procedurii de atribuire a contractului, în cadrul unui sistem național?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4A.2.1	<i>Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze documentul/documentele prin care se va demonstra certificarea și/sau autorizarea activității acestuia?</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4A.2.3	<i>Actele privind certificarea sau autorizarea sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	<p>Adresa de internet: asp.gov.md</p> <p>Autoritatea sau organismul emitent(ă): Agenția Servicii Publice, Agenția pentru Supraveghere Tehnică</p> <p>Referința exactă a documentației: Extras din registrul de stat al Persoanelor Juridice</p>
4A.3	Genurile de activitate, și/sau certificarea, și/sau autorizarea privind activitatea de întreprinzător, acoperă criteriile de selecție impuse de autoritatea / entitatea contractantă în anunțul / invitația de participare?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
B. Capacitatea economică și financiară		
	Declarații bancare	
4B.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze declarații bancare sau, după caz, dovezi privind asigurarea riscului profesional în conformitate cu cerințele din documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4B.1.1	<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: https://www.maib.md; https://www.micb.md</p> <p>Autoritatea sau organismul emitent(ă): B.C. "Moldova Agroind Bank" și BC "MoldindconBank" SA Sucursala Invest Chisinau</p> <p>Referința exactă a documentației:</p>
	Cifra de afaceri anuală (volumul vânzărilor) Cifra de afaceri anuală	
4B.2	Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră de afaceri anuală, după cum urmează: Valoare _____ Perioada ultimii 3 ani Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4B.2.1	<i>Specificați care este cifra de afaceri anuală, conform datelor din raportul financiar.</i>	<p>Valoarea 71 354 430</p> <p>Anul 2023</p>

	Cifra de afaceri medie anuală	
4B.3	Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră medie anuală de afaceri, după cum urmează: Valoare _____ Perioada ultimii 3 ani Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4B.3.1	Specificați cifra de afaceri, conform datelor din raportul financiar.	53 678 233
		Anul 2021
		73 889 419
		Anul 2022
		71 354 430
		Anul 2023
		Valoarea medie totală 66 307 360
	Raport financiar	
4B.4	Operatorul economic este în măsură să furnizeze raportul financiar înregistrat, extrase din raportul financiar? Raportul financiar pentru an. 2023	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4B.5	Informațiile privind situația economică și financiară sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): text
		Referința exactă a documentației: text
C. Capacitatea tehnică și/sau profesională.		
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.	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.1.1	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.	Adresa de internet: text
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): text
		Referința exactă a documentației: text
	Instalații tehnice și măsuri de asigurare a calității.	
4C.2	Operatorul economic este în măsură să furnizeze detalii referitoare la tehnicieni sau organismele tehnice, specificate în anunțul de participare/documentația de atribuire, pe care autoritatea/entitatea contractantă le poate solicita, în special cele responsabile de controlul calității în legătură cu acest exercițiu de achiziție publică?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.3	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la sistemele de management și de trasabilitate utilizate în cadrul lanțului de aprovizionare?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.3.1	Informațiile sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): text
		Referința exactă a documentației: text
	Utilaje, instalații și echipament tehnic.	
4C.4	Operatorul economic dispune de utilaje și echipament	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu

	necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului de achiziție publică?	
4C.5	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
	Pregătirea profesională și calificarea personalului.	
4C.6	Operatorul economic are în cadrul întreprinderii personal calificat conform cerințelor stabilite în anunțul de participare sau în documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.7	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație privind personalul de specialitate propus pentru executarea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.8	Indicați efectivele medii anuale de personal angajat din ultimii trei ani de activitate.	Anul 2021
		Angajați 67
		Anul 2022
		Angajați 54
		Anul 2023
		Angajați 51
	Numărul membrilor personalului de conducere	
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
	Mostre, descrieri, fotografii.	NU ESTE CAZUL
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?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
	Pentru contractele de achiziție publică de lucrări	
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? Declarație privind experiență similară conform anexei nr. 12 și/sau Declarație privind lista principalelor lucrări executate în ultimul an de activitate conform anexei 13	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.11.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea lucrărilor, valoarea lor, data de începere, data procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	<i>Construcția sistemului de apeduct în comuna Cuhureștii de Sus, Cuhureștii de Jos, r-ul Florești. (Etapa I)</i>
		<i>Co-Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Nord, Beneficiar Primaria s. Băhrinești</i>
		<i>14 682 006.38 MDL</i>
		<i>PVTL nr. 63 din 26-05-20</i>
		<i>Termen de executie– 6 luni</i>
4C.11.1		<i>Construirea stației regionale de pompare a apelor menajere-Tohatin, Budești, Cruzești cu rețele de canalizare în baza proiectului Rețele de</i>

		<i>canalizare pentru localitățile Cruzești, Budești, Tohatin cu stație de pompare regională</i> <i>Primăria Tohatin</i> <i>Efectuat 17 871 988,75 MDL</i> <i>PVTL 01 din 12-01-2021 și PVTL 02 din 08-04-2022</i> <i>Termen de execuție– 8 luni</i>
4C.11.1		<i>Lucrări de reconstrucție a apeductului magistral cu D500 (Fontă), din str. Albișoara pe segmentul str. P. Rareș - str. M. Viteazu, mun. Chișinău</i> <i>Apa – Canal Chișinău</i> <i>9 313 071,19 MDL</i> <i>PVTL 01 din 01-10-2021</i> <i>Termen de execuție – 125 zile</i>
4C.11.1		<i>Reconstrucția rețelei de apeduct pe străzile Tineretului - Soarelui din or. Anenii Noi</i> <i>Primaria Anenii Noi</i> <i>5 741 229,78 MDL</i> <i>PV f/n din 13-09-2022</i> <i>Termen de execuție– 9 luni</i>
4C.11.1		<i>Extinderea stației de epurare conform proiectului și a rețelelor de apeduct și canalizare în sectorul nou în s. Măgdăcești, r. Criuleni cu conectarea la rețelele existente</i> <i>Primăria Măgdăcești</i> <i>11 286 849,00 MDL</i> <i>PVTL f/n din 08-07-2022</i> <i>Termen de execuție – 374 zile</i>
4C.11.1		<i>Lucrări de construcție a rețelei de alimentare cu apa a sat. Tîrnova, r-ul Edineț</i> <i>Primaria Tîrnova, r-ul Edineț</i> <i>7 921 783,87 MDL</i> <i>PVTL 01 din 20-08-2020</i> <i>Termen de execuție – 18 luni</i>
4C.11.1		<i>„Rețele de canalizare în satul Nișcani, raionul Călărași”, în cadrul proiectului</i> <i>„Îmbunătățirea nivelului de trai în localitățile raioanelor Călărași și Strășeni, prin asigurarea accesului populației la sistemele centralizate de canalizare”</i> <i>Beneficiar Primăria s. Nișcani, Consiliul Raional Călărași, Co-investitor Agenția de Dezvoltare Regională Centru</i>

		35 549 823.85 MDL PVTL nr.2 din 14-12-23 PVTL nr. 03 din 30-12-24 Termen de execuție – 24 luni
4C.11.1		Construcția stației de epurare regionale și extinderea rețelelor de canalizare în or. Florești Agenția de Dezvoltare Regională Nord 16 309 473,50 MDL PVRF nr.93 din 22-12-23 Termen de execuție – 5 luni
4C.11.1		Rețele de alimentare cu apă din cartierul locativ Nou pe str. Gh. Asachi, Negruzzi, Trandafirilor, Vatra, Testimițanu, Viilor, Pucioasa, Șt. Neaga, B. Herculane, E. Loteanu, E. Doga, Bernardazzi, M. Manole, Cuza – Vodă din or. Vadul lui Vodă, mun. Chișinău Beneficiar Primăria or. Vadul lui Vodă 6 273 489,34MDL PVTL nr.01 din 21-08-23 Termen de execuție – 12 luni
4C.11.1		Construcția a două rezervoare de apă potabilă supraterane cu volumul de 300 m ³ fiecare în s. Floreni r-ul Anenii Noi Beneficiar Primăria Floreni r-ul Anenii Noi 3 492 000 MDL PVTL 01/23 din 19-07-23 Termen de execuție – 5 luni
4C.11.1		Canalizarea s. Gratiesti mun. Chisinau – Construcția rețelelor exterioare. Etapa a III Beneficiar Primaria com. Gratiesti, mun. Chisinau 8 413 406,45 MDL PVTL 01 din 19-01-23 Termen de execuție – 18 luni
4C.11.1		Lucrări de renovare a rețelei de apeduct D-500 mm din str. Vl. Korolenko, de la strada N. Testimițanu până la Vl. Korolenko 59, mun. Chișinău Beneficiar S.A. Apă-Canal Chișinău 3 184 281,80 MDL PVTL PV 01 din 06-12-22 Termen de execuție – 60 zile
		Construcția apeductului

4C.11.1		<p>magistral din str. 31 August 1989, or. Criuleni, tronsonul cuprins între str. Ștefan cel Mare și str. Orhei</p> <p>Beneficiar Primăria orașului Criuleni</p> <p>3 189 259,42 MDL</p> <p>PVTL nr. 1 din 14-05-24</p> <p>Termen de execuție – 5 luni</p>
4C.11.1		<p>Alimentarea cu gaze naturale a consumatorilor casnici și noncasnici din mun. Hincești, str. Industrială 7</p> <p>„Rotalin Gaz Trading” S.R.L.</p> <p>1 824 809,53 MDL</p> <p>PV nr. f/n din 12-12-2019</p> <p>Termen de execuție – 60 zile</p>
	Pentru contractele de achiziție publică de servicii	<i>Nu se aplică</i>
4C.13	În perioada de referință, operatorul economic a prestat servicii similare cu obiectul de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.13.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea serviciilor, valoarea lor, durata de execuție, data începerii, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	<i>/text/</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?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
D. Standarde de asigurare a calității.		
4D.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze certificate emise de organisme independente prin care se atestă faptul că operatorul economic respectă standardele de asigurare a calității conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și în documentația atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4D.2	Informațiile privind standardele de asigurare a calității, sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	<p>Adresa de internet: <i>/text/</i></p> <p>Autoritatea sau organismul emitent(ă): Organismul de Certificare a Sistemelor de Management (OC SM) ISO 9001:2015</p> <p>Referința exactă a documentației: <i>/text/</i></p>
E. Standarde de protecție a mediului		
4E.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze certificate emise de organisme independente prin care se atestă faptul că operatorul economic respectă standardele de protecție a mediului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4E.2	Informațiile privind standardele de protecția mediului, sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite	<p>Adresa de internet: <i>/text/</i></p> <p>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</p>

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

Capitolul V. Indicații generale pentru criteriile de calificare și selecție

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

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Îndeplinirea tuturor criteriilor de selecție impuse		
5A.1	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? Termen 3 zile de la solicitare. <i>Notă. Numărul de zile se indică de către autoritatea contractantă ținând cont de cantitatea și caracterul documentelor solicitate.</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
5A.2	Informațiile care să îi permită autorității/entității contractante să obțină documentele indicate în anunțul de participare și în documentația de atribuire, sunt disponibile gratuit și direct prin accesarea unei baze de date naționale în orice stat? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text Autoritatea sau organismul emitent(ă) text Referința exactă a documentației: text

Capitolul VI. Preselecția candidaților pentru procedura de atribuire a contractului de achiziție publică. NU ESTE CAZUL

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

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Îndeplinirea tuturor criteriilor de selecție impuse		
6A.1	Operatorul economic/candidatul îndeplinește criteriile de selecție stabilite de către autoritatea contractantă în anunțul de participare și în documentația de atribuire.	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
6A.2	Operatorul economic/candidatul dispune și este în măsură să furnizeze în Sistemul informațional automatizat „Registrul de stat al achizițiilor publice” sau prin mijloace electronice, sau dacă e cazul, pe suport de hârtie autorității contractante certificate sau	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu

alte forme de documente justificative, după cum este cerut în anunțul de participare și în documentația de atribuire.	
---	--

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 **Primăria Lozova** 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 **Extinderea rețelelor de apeduct și canalizare în satul Lozova, r-nul Strășeni №03/23-REAC Sistemul de alimentare cu apa (A1)**, număr unic de identificare ocds-b3wdp1-MD-1736161030809.

(Se va completa și semna de către operatorul economic)

Nume: Gaidău Sergiu

Funcția: Șef serviciu în comerț

Data: 26-01-2025

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

Semnătura Electronică

Propunerea Financiară

Nr. 01LZ/REA

Către Primăria Lozova, R-ul Strășeni, s. Lozova, str. Ștefan cel Mare, 27

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

1. Examinând documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnatul, Sergiu Gaidău reprezentant a ofertantului „**Polimer Gaz Construcții**” S.R.L.

(denumirea, numele ofertantului)

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să executăm ”Extinderea rețelelor de apeduct și canalizare în satul Lozova, r-nul Strășeni №03/23-REAC Sistemul de alimentare cu apa (A1)”

(denumirea lucrării)

pentru suma fără TVA de **4 398 364,57 (patru milioane trei sute nouăzeci și opt mii trei sute saizeci și patru lei 57 bani) lei,**

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **879 672,91 (opt sute șaptezeci și nouă mii șase sute șaptezeci și doi lei lei 91 bani) lei.**

(suma în litere și în cifre)

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cât mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de executare anexate în **10 (zece) luni.**

(perioada în litere și în cifre)

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

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

5. Alături de oferta de bază:

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

nu depunem ofertă alternativă.

(se bifează opțiunea corespunzătoare)

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

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

Data: data semnăturii electronice

Sergiu Gaidău, în calitate de Șef serviciu în comerț, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele Polimer Gaz Construcții

(denumirea/numele ofertantului)

ANEXĂ LA PROPUNEREA FINANCIARĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor 0 lei (0 % din prețul total oferat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă de: reținerea succesivă din facturile parțiale, în cuantum de 5 % din valoarea lunară a acestora până la atingerea unui procent de 5% din valoarea a contractului. Aceste rețineri vor fi efectuate până la completarea garanției de bună execuție. Sumele astfel reținute vor fi depuse pe un cont special deschis în baza contractului de depozit – garanția de bună execuție aleasă de ambele părți. Eliberarea/restituirea garanției de bună execuție se va efectua după semnarea procesului-verbal de recepție finală la terminarea lucrărilor în cel mult 15 zile. În cazul recepției cu obiecții, garanția se va restitui în cel mult 15 zile după înlăturarea acestora.
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate, este de 5 ani de la data recepției la terminarea lucrărilor.
4. Lucrările încep după maxim 10 zile de la primirea ordinului de începere a execuției emis de către Beneficiar, eliberarea Autorizației de Construcție și a actelor permissive.

Ofertant,

”Polimer Gaz Construcții”

Semnatura Electronică

DECLARAȚIE
privind valabilitatea ofertei

Către: **Primăria Lozova**

MD - 3721, r-ul Strășeni, s. Lozova, str. Stefan cel Mare, 27

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

Ne angajăm să menținem oferta valabilă, privind achiziționarea **”Extinderea rețelelor de apeduct și canalizare în satul Lozova, r-nul Strășeni. №03/23-REAC Sistemul de alimentare cu apa (A1)”**

(se indică obiectul achiziției)

prin procedura de achiziție Licitatie deschisă, pentru o durată de **60 (șaizeci)** zile, respectiv

(tipul procedurii de achiziție)

până la data de **26-03-2025 inclusiv**, și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

Data completării **Data semnăturii electronice**

Cu stimă,

Gaidău Sergiu

Șef serviciu în comerț

”Polimer Gaz Construcții” S.R.L.

(semnătura electronică autorizată)



Republica Moldova, MD 2012
mun. Chișinău, str. Armenească, 38
Tel. : (373 22) 57-67-82
Fax : (373 22) 27-91-95
E-mail : info@micb.md
SWIFT : MOLDMD2X

Data 23.01.2025
Nr. ML378766-25-19

Республика Молдова, MD 2012,
мун. Кишинэу, ул. Арменяска, 38
Тел. : (373 22) 57-67-82
Факс : (373 22) 27-91-95
E-mail : info@micb.md
SWIFT : MOLDMD2X

Beneficiar: Primaria Lozova

Garanție bancară

1. Cu privire la procedura de atribuire a contractului "Extinderea rețelelor de apeduct și canalizare în satul Lozova, r-nul Strășeni nr. 03/23-REAC Sistemul de alimentare cu apă (A1)" MTender ID ocds-b3wdp1-MD-1736161030809, subsemnății **BC „Moldindconbank” S.A.**, IDNO 1002600028096, sucursala „Invest”, având sediul înregistrat la mun. Chisinau, bd. Moscova, 14/1, în persoana Director Sucursala dl **Cebanu Denis**, ne angajăm să plătim în favoarea dumneavoastră suma de **94 535 MDL (Nouazeci și patru mii cinci sute treizeci și cinci lei 00 bani)**, la prima cerere scrisă a dumneavoastră și fără să aveți obligația de a vă motiva cererea respectivă, cu condiția ca în cerere să specificați că suma cerută și datorată dumneavoastră este din cauza existenței uneia sau mai multora dintre următoarele situații:
 - a) **FIRMA "POLIMER GAZ CONSTRUCTII" S.R.L.** IDNO 1002600040564 (în continuare "Ofertant") își retrage sau modifică oferta în perioada de valabilitate a acesteia;
 - b) Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, Ofertantul nu a constituit garanția de bună execuție;
 - c) Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, Ofertantul a refuzat să semneze contractul de achiziție publică de lucrări;
 - d) Nu se execută vreo condiție, specificată în documentele de licitație înainte de semnarea contractului de achiziție publică de lucrări.
2. Prezenta garanție este valabilă până la data de **26.03.2025** inclusiv.
3. Prin urmare, orice cerere de plată în conformitate cu această garanție trebuie să fie recepționată de către noi pe suport de hârtie, la adresa indicată mai sus până la data **26.03.2025**, inclusiv.
4. Prezenta garanție se eliberează în original Ofertantului spre a-i fi transmisă în original Beneficiarului.

Director al sucursalei

L.Ș.



Cebanu Denis

S.R.L. "Polimer Gaz Construcții"

GRAFIC DE EXECUTARE A LUCRĂRILOR

Extinderea rețelelor de apeduct și canalizare în satul Lozova, r-nul Strășeni №03/23-REAC Sistemul de alimentare cu apa (A1)

(denumirea lucrărilor)

Nr.	Grupa de obiecte/denumirea obiectului	Luni									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Procurarea materialelor, mobilizarea mecanismelor pe șantier	■			■			■	■		
2	Lucrări de terasamente	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
3	Conducte și armaturi	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
4	Cămine		■	■	■	■	■	■	■	■	
5	Darea în exploatare										■

Semnat: Semnatura Electronică

Nume: **Gaidău Sergiu**

Funcția în cadrul firmei: **Sef serviciu în comert**

Denumirea firmei și sigiliu: **„Polimer Gaz Constructii”**

Nota: 10 luni, începând cu data primirii ordinului de începerea a execuției și asigurării lucrului ritmic de către beneficiar – ordonatorul de credite

**Extinderea rețelelor de apeduct
și canalizare în satul Lozova r-
nului Straseni №03/23-REAC**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Sistemul de alimentare cu apa (A1)**

Valoarea de deviz 5 278 037,48 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	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	53,430	2 107,20 0,00	112 587,84 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	165,000	103,00 103,00	16 995,00 16 995,00
3	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	346,000	133,70 133,70	46 260,20 46 260,20
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	3,210	1 237,59 0,00	3 972,65 0,00
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	546,000	16,00 0,00	8 736,00 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,210	158,01 18,01	507,20 57,80
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m3	55,330	381,50 0,00	21 108,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
8	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	55,330	1 384,00 441,00	76 576,75 24 400,55
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				286 744,14 87 713,55
		1.2. Conducte si armaturi				
9	AcA10A	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 110-140 mmmm (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat tip2 - Standard de referinta PAS 1075)	m	7 014,000	97,88 8,82	686 532,62 61 863,48
10	AcA10A	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 110-140 mmmm (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat tip2 - Standard de referinta PAS 1075)	m	1 791,000	77,17 8,82	138 219,81 15 796,62
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat tip2 - Standard de referinta PAS 1075)	m	330,000	42,24 3,15	13 939,20 1 039,50
12		Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	9 135,000	3,20 0,00	29 232,00 0,00
13	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	2 121,000	11,00 2,40	23 331,00 5 090,40
14	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110	m	7 014,000	18,35 4,20	128 706,90 29 458,80

1	2	3	4	5	6	7
		mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei				
15	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	9 135,000	0,50 0,25	4 530,99 2 247,24
16	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m ³	6,331	2 057,81 511,80	13 028,02 3 240,18
17	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm (Tub de protectie d219x7mm)	m	20,000	1 661,08 91,80	33 221,56 1 836,00
18		Inel distantier PA 3-36	buc	14,000	80,00 0,00	1 120,00 0,00
19	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm (Tub de protectie d219x7mm)	m	19,000	1 661,11 91,80	31 561,03 1 744,20
20		Inel distantier PA 3-36	buc	13,000	80,00 0,00	1 040,00 0,00
21	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mmmm (Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm)	buc	92,000	125,96 52,25	11 588,28 4 807,00
22	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 din fonta PN10 d80mm)	buc	60,000	1 563,88 33,00	93 832,80 1 980,00
23	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 din fonta PN10 d65mm)	buc	6,000	1 414,12 33,00	8 484,72 198,00
24	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-	buc	2,000	1 377,72 33,00	2 755,44 66,00

1	2	3	4	5	6	7
		100 mm (Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm)				
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	43,000	898,55 53,40	38 637,65 2 296,20
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc	2,000	1 328,55 53,40	2 657,10 106,80
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	1,000	883,55 53,40	883,55 53,40
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	1,000	1 168,55 53,40	1 168,55 53,40
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie concentrica fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc	1,000	828,55 53,40	828,55 53,40
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie concentrica fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	1,000	668,55 53,40	668,55 53,40
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot 90* fonta cu flanse d80mm	buc	6,000	768,55 53,40	4 611,30 320,40
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Conducta fonta cu flanse d80mm L=800mm	buc	6,000	1 218,55 53,40	7 311,30 320,40
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu,	buc	84,000	96,60 34,80	8 114,40 2 923,20

1	2	3	4	5	6	7
		cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d90 mm				
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc	6,000	76,00 34,80	456,00 208,80
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d63 mm	buc	2,000	70,85 34,80	141,70 69,60
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	84,000	413,55 53,40	34 738,20 4 485,60
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	6,000	374,55 53,40	2 247,30 320,40
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d63mm	buc	2,000	335,55 53,40	671,10 106,80
39	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63/50mm)	buc	2,000	362,82 44,00	725,64 88,00
40	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Dop electrosudabil	buc	4,000	622,84 55,00	2 491,36 220,00

1	2	3	4	5	6	7
		PE100 SDR11 d90mm)				
41	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Dop electrosudabil PE100 SDR11 d75mm)	buc	4,000	352,16 55,00	1 408,64 220,00
42	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm)	buc	2,000	254,75 44,00	509,50 88,00
43	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot 45* electrosudabil PE100 d50mm)	buc	2,000	277,98 44,00	555,96 88,00
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevilile avind diametrul de 50-110 mm. Cot 90* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	1,000	390,15 34,80	390,15 34,80
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevilile avind diametrul de 50-110 mm. Cot 60* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	13,000	218,14 34,80	2 835,82 452,40
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevilile avind diametrul de 50-110 mm. Cot 45* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	20,000	218,14 34,80	4 362,80 696,00
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica	buc	23,000	218,14 34,80	5 017,22 800,40

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot 30* PEHD RC PE100 d90 mm				
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot 11* PEHD RC PE100 d90 mm	buc	20,000	218,14 34,80	4 362,80 696,00
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot 60* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	3,000	349,98 34,80	1 049,94 104,40
50	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot 30* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	10,000	202,69 34,80	2 026,90 348,00
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				1 349 996,35 144 575,22
		1.3. Demolarea si restabilirea				
		1.3.1. Drum din asfalt (L=1292 m, b=700 mm)				
51	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	2 584,000	36,34 15,95	93 902,56 41 214,80
52	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	90,000	222,31 80,00	20 007,90 7 200,00
53	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 (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3	3,980	1 292,50 0,00	5 144,15 0,00
54	TsC54A	Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)	m3	136,000	387,25 45,00	52 666,00 6 120,00
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota:	m3	131,000	461,75 49,50	60 489,25 6 484,50

1	2	3	4	5	6	7
		50% din volumul total)				
56	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3	131,000	116,75 49,50	15 294,25 6 484,50
57	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,7 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010)	t	0,633	16 555,29 0,00	10 479,50 0,00
58	DB19C	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant, 50/70, h=60mm cu agregate mari(conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala	m2	904,000	251,17 8,80	227 057,58 7 955,20
59	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,3 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010).	t	0,271	16 547,05 0,00	4 484,25 0,00
60	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, liant, 50/70, h=40mm cu agregate marunte (conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala	m2	904,000	179,42 6,60	162 195,78 5 966,40
		Total Drum din asfalt (L=1292 m, b=700 mm) Inclusiv salariu				651 721,22 81 425,40
		1.3.2. Drum din pietris (L=4056 m, b=700 mm)				
61	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 (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3	0,940	1 292,50 0,00	1 214,95 0,00
62	TsC54A	Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm, h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)	m3	43,000	387,25 45,00	16 651,75 1 935,00
63	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=180mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)	m3	25,500	461,75 49,50	11 774,63 1 262,25
64	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=180mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, piatra	m3	25,500	116,75 49,50	2 977,13 1 262,25

1	2	3	4	5	6	7
		sparta din demolare)				
		Total Drum din pietris (L=4056 m, b=700 mm) Inclusiv salariu				32 618,46 4 459,50
		1.3.3. Drum din beton de ciment (L=1280 m, b=700 mm)				
65	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	2 560,000	36,34 15,95	93 030,40 40 832,00
66	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	161,000	246,90 188,10	39 750,90 30 284,10
67	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 (Desfacerea straturilor din piatra sparta si balast cilindrat)	100 m3	3,140	1 292,50 0,00	4 058,45 0,00
68	TsC54B	Strat de fundatie din balast cilindrat STAS 6400, h=100mm	m3	90,000	461,75 49,50	41 557,50 4 455,00
69	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400, h=250mm (conform SM SR EN 12620+A1-2010)	m3	224,000	461,75 49,50	103 432,00 11 088,00
70	CA03K	Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton simplu clasa... (C25/30) (amestecat intr-un singur strat SR 183-1 STAS 10107/0, h=180mm)	m3	161,000	1 717,67 30,25	276 544,39 4 870,25
71	DI07A k=2	Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de asternerea imbracamintilor definitive cu asternere mecanica (b=4.0 cm)	m2	896,000	166,59 9,60	149 267,20 8 601,60
		Total Drum din beton de ciment (L=1280 m, b=700 mm) Inclusiv salariu				707 640,84 100 130,95
		1.3.4. Transportarea gunoiului				

1	2	3	4	5	6	7
72	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	2,510	1 430,00 0,00	3 589,30 0,00
73	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	477,000	16,00 0,00	7 632,00 0,00
74	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,510	158,01 18,01	396,60 45,20
		Total Transportarea gunoiului Inklusiv salariu				11 617,90 45,20
		Total Demolarea si restabilirea Inklusiv salariu				1 403 598,42 186 061,05
		1.4. Camine rectangulare (2500x2000 - 3 buc, h=1800)				
75	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Partea de lucru B10)	m3	11,700	1 838,02 552,00	21 504,82 6 458,40
76	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Partea de lucru B3,5)	m3	2,100	1 734,15 552,00	3 641,71 1 159,20
77	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	kg	121,200	23,58 3,96	2 858,45 479,93
78	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2	69,000	123,84 91,85	8 544,65 6 337,65
79	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie PI1 (0,93m3)	buc	3,000	3 359,40 115,50	10 078,19 346,50
80	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie PI19 (0,3m3)	buc	6,000	1 339,40 115,50	8 036,38 693,00
81	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau	buc	3,000	1 844,40	5 533,19

1	2	3	4	5	6	7
		U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie П20 (0,39m3)			115,50	346,50
82	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) КЛЮ-1 (0,02m3)	buc	14,000	599,07 115,50	8 386,94 1 617,00
83	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) КЛ-7-3 (0,05m)	buc	6,000	708,15 115,50	4 248,88 693,00
84	AcE09A	Scara, la caminele de vizitare si canal, executate din zidarie, beton sau boltari C2 (total=102,48 kg)	buc	6,000	489,30 8,25	2 935,77 49,50
85	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	0,224	1 226,70 354,33	274,78 79,37
86	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton M-150 pentru gura de acces)	m3	0,390	2 058,95 511,85	802,99 199,62
87		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	4,000	1 600,00 0,00	6 400,00 0,00
88		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C125	buc	2,000	1 120,00 0,00	2 240,00 0,00
89	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 КЛЮ-1)	m3	0,200	1 600,60 247,50	320,12 49,50
90	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	1,000	503,10 63,25	503,10 63,25
91	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari,	m3	0,500	1 601,84	800,92

1	2	3	4	5	6	7
		pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)			247,52	123,76
92	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	64,000	164,68 48,40	10 539,20 3 097,60
93	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (exterioara)	m2	53,000	34,79 3,30	1 843,91 174,90
		Total Camine rectangulare (2500x2000 - 3 buc, h=1800) Inklusiv salariu				99 494,00 21 968,68
		1.5. Camine circulare				
94	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,70 m3)	m3	50,600	1 454,27 563,95	73 585,82 28 535,87
95		Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	36,000	1 250,00 0,00	45 000,00 0,00
96		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6a (0,265 m3)	buc	36,000	710,00 0,00	25 560,00 0,00
97		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	36,000	1 210,00 0,00	43 560,00 0,00
98		Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	9,000	1 250,00 0,00	11 250,00 0,00
99		Placi prefabricate pt. camine KИП2-15-1 (0,27 m3)	buc	27,000	1 300,00 0,00	35 100,00 0,00
100		Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	73,000	267,00 0,00	19 491,00 0,00
101		Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	36,000	375,00 0,00	13 500,00 0,00
102		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	748,800	25,00 0,00	18 720,00 0,00
103		Scara cu vanguri din otel	kg	615,000	28,00	17 220,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
104	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Suport sub armături în căminele de vizitare)	kg	365,560	37,01 11,55	13 529,78 4 222,24
105	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t	1,729	1 226,58 354,20	2 120,76 612,42
106		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	35,000	1 600,00 0,00	56 000,00 0,00
107		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C125	buc	1,000	1 120,00 0,00	1 120,00 0,00
108	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIIQ-1)	m3	1,750	1 601,22 247,47	2 802,13 433,08
109	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere manuală cu balast (Pereu)	m3	0,500	502,30 63,24	251,15 31,62
110	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3	0,250	1 601,20 247,68	400,30 61,92
111	IzF31A	Hidroizolarea suprafețelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafața netedă (interioară)	m2	318,000	164,68 48,40	52 366,65 15 391,20
112	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe înclinate peste 40% sau	m2	288,000	34,79 3,30	10 018,38 950,40

1	2	3	4	5	6	7
		verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (exterioara)				
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				441 595,97 50 238,75
		<i>Total</i>	lei			3 581 428,88
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			117 733,74
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			50 649,45
		<i>Total</i>	100,00 +			3 749 812,07
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			299 984,97
		<i>Total</i>	100,00 +			4 049 797,04
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			121 493,91
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				4 171 290,95 490 557,25
		2. Lucrari de montare				
113	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 80 sau 100 mm	buc	3,000	1 066,72 231,00	3 200,17 693,00
114	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 (Filtru Y de retinere impuritati)	buc	3,000	33,00 33,00	99,00 99,00
115	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80-100 mm	buc	27,000	791,77 163,20	21 377,66 4 406,40
116	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare Nota: doar manopera	buc	27,000	56,65 56,65	1 529,55 1 529,55
		<i>Total</i>	lei			26 206,38
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			1 614,71
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			389,57
		<i>Total</i>	100,00 +			28 210,66
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			5 113,24

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			33 323,90
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			999,72
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				34 323,62 6 727,95
		3. Utilaj				
117		Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN80mm (analog)	buc	3,000	18 000,00 0,00	54 000,00 0,00
118		Filtru Y de retinere impuritati d80mm (analog)	buc	3,000	1 700,00 0,00	5 100,00 0,00
119		Hidrant subteran de incendiu PN10 DN 80mm H=1,0m	buc	27,000	4 500,00 0,00	121 500,00 0,00
120		Indicator hidrant de incendiu	buc	27,000	450,00 0,00	12 150,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				192 750,00

		Total	lei	4 398 364,57
		TVA	20,00 %	879 672,91
		Total deviz: Inclusiv salariu		5 278 037,48 497 285,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Extinderea rețelelor de apeduct și canalizare în satul Lozova r- nului Straseni №03/23-REAC

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1 Sistemul de alimentare cu apă (A1)

Valoarea de deviz 5 278 037,48 lei

Intocmit în prețuri curente

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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	146,060	55,00	8 033,30
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1 920,755	55,00	105 641,53
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	8,726	55,00	479,93
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	60,800	55,00	3 344,00
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	115,230	55,00	6 337,65
6.	7129020012800	Pavator	h-om	1,725	55,00	94,87
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	360,640	55,00	19 835,20
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	184,290	60,00	11 057,40
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	20,460	55,00	1 125,30
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	100,000	55,00	5 500,00
11.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 625,595	60,00	157 535,70
12.	7136080025000	Montator conducte	h-om	49,334	60,00	2 960,04
13.	7137010011500	Electrician	h-om	83,040	55,00	4 567,20
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	12,578	55,00	691,79
15.	7212030022700	Sudor	h-om	16,456	55,00	905,08
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	27,810	55,00	1 529,55
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	69,456	55,00	3 820,08
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 499,421	50,00	124 971,05
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	429,321	55,00	23 612,66
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	146,234	55,00	8 042,87
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	144,000	50,00	7 200,00
Total manopera						497 285,20

Materiale:

1.	1	Banda de semnalizare și avertizare a conductelor de apă cu fir oțel inoxidabil d 0,5mm	m	9 135,000	3,20	29 232,00
2.	111100010001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	127,464	1 650,00	210 315,60
3.	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	84,976	1 750,00	148 708,00
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	451,236	300,00	135 370,80
5.	1411122201752balast	Balast cilindrat STAS 6400	m3	103,500	300,00	31 050,00
6.	1411122201752demolar	Piatra sparta din demolari (pret zero)	m3	179,975	0,00	0,00
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	5,424	1 750,00	9 492,00
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	199,079	250,00	49 769,75

9.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,331	250,00	82,75
10.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,966	300,00	589,80
11.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,060	25,00	1,50
12.	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,120	35,00	4,20
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,904	25,00	47,60
14.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,060	45,00	2,70
15.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	32,474	1 200,00	38 968,80
16.	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,213	3 920,00	834,96
17.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,205	3 920,00	803,60
18.	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,142	3 920,00	556,64
19.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	6,163	200,00	1 232,60
20.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	385,330	1,50	578,00
21.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,205	1 500,00	307,50
22.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	6,084	55,00	334,62
23.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	26,364	22,00	580,01
24.	2320166200676	White spirit	kg	3,809	35,00	133,31
25.	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,358	16 000,00	5 728,00
26.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	579,700	16,00	9 275,20
27.	23203226000401	Bitum	t	0,931	16 000,00	14 896,00
28.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	131,820	16,00	2 109,12
29.	2320322600374	Citom	kg	2,434	35,00	85,19
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	47,023	65,00	3 056,50
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	70,594	65,00	4 588,61
32.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	305,600	145,00	44 312,00
33.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	15,233	65,00	990,15
34.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	6,440	65,00	418,60
35.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,120	80,00	9,60
36.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	7,617	65,00	495,11
37.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,074	35,00	37,58
38.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,450	55,00	24,75
39.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	154,530	15,00	2 317,95
40.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	3,709	65,00	241,09
41.	2521216701075	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d-75mm triplustrat tip2 - Standard de referinta PAS 1075	m	1 854,222	60,00	111 253,32
42.	2521216701090	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d-90mm triplustrat tip2 - Standard de referinta PAS 1075	m	7 261,594	80,00	580 927,52
43.	2521216702197	Tub de protectie din otel d-219x7mm	m	40,966	1 250,00	51 207,50
44.	25212167101050	(Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d-50mm triplustrat tip2 - Standard de referinta PAS 1075)	m	330,990	30,00	9 929,70
45.	2523156713d75	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d-75mm	buc	4,040	116,00	468,64
46.	2523156713d90	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d-90mm	buc	4,040	384,00	1 551,36
47.	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	18,180	2,00	36,36
48.	252315671cf63	Capat flansa PEHD RC PE100 d-63 mm	buc	2,060	35,00	72,10
49.	252315671cf75	Capat flansa PEHD RC PE100 d-75 mm	buc	6,180	40,00	247,20
50.	252315671cf90	Capat flansa PEHD RC PE100 d-90 mm	buc	86,520	60,00	5 191,20
51.	25231567c1190	Cot 11* PEHD RC PE100 d-90 mm	buc	20,600	178,00	3 666,80
52.	25231567c3075	Cot 30* PEHD RC PE100 d-75 mm	buc	10,300	163,00	1 678,90
53.	25231567c3090	Cot 30* PEHD RC PE100 d-90 mm	buc	23,690	178,00	4 216,82
54.	25231567c4550	Cot 45* electrosudabil PE100 d-50mm	buc	2,020	98,00	197,96
55.	25231567c4590	Cot 45* PEHD RC PE100 d-90 mm	buc	20,600	178,00	3 666,80
56.	25231567c6075	Cot 60* PEHD RC PE100 d-75 mm	buc	3,090	306,00	945,54
57.	25231567c6090	Cot 60* PEHD RC PE100 d-90 mm	buc	13,390	178,00	2 383,42

58.	25231567c9090	Cot 90* PEHD RC PE100 d-90 mm	buc	1,030	345,00	355,35
59.	25231567d50	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d-50mm	buc	2,020	75,00	151,50
60.	25231567m63/50	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d-63/50mm	buc	2,020	182,00	367,64
61.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	59,064	2,50	147,66
62.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	80,504	2,50	201,25
63.	2652102100713	Var pasta	m3	0,028	15 000,00	420,00
64.	26531021008801	Filer de calcar saci S 539 (moluza)	kg	115,940	1,00	115,94
65.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,700	1 100,00	770,00
66.	2663102100b10	Beton B10	m3	14,968	1 200,00	17 961,60
67.	2663102100b20	Beton B20	m3	6,586	1 450,00	9 549,70
68.	2663102100b3,5	Beton B3,5	m3	2,185	1 100,00	2 403,50
69.	266310210m150	Beton M150	m3	0,406	1 450,00	588,70
70.	26631021c25/30	Beton C25/30	m3	168,325	1 600,00	269 320,00
71.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,192	1 000,00	192,00
72.	2664102100013	Mortar asfaltic	t	75,264	1 750,00	131 712,00
73.	2664102101126	Var	kg	5,649	15,00	84,73
74.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,514	1 000,00	514,00
75.	2666122800p1	Placi prefabricate fundatie II1 (0,93m3)	buc	3,030	3 000,00	9 090,00
76.	2666122800ct73	KIŁ-7-3 (0,05m)	buc	6,060	375,00	2 272,50
77.	2666122800cto1	KIŁO-1 (0,02m3)	buc	14,140	267,00	3 775,38
78.	2666122800p19	Placi prefabricate fundatie II19 (0,3m3)	buc	6,060	1 000,00	6 060,00
79.	2666122800p20	Placi prefabricate fundatie II20 (0,39m3)	buc	3,030	1 500,00	4 545,00
80.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	18,004	1 500,00	27 006,00
81.	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	123,624	18,00	2 225,23
82.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	14,464	20,00	289,28
83.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	9,944	20,00	198,88
84.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	3,000	45,00	135,00
85.	272210pvc8200	Tub de protectie PVC SN8 d-200mm L=200mm	m	18,400	170,00	3 128,00
86.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	4,766	25,00	119,15
87.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,656	25,00	91,40
88.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,405	25,00	10,12
89.	27752763098861	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	365,560	25,00	9 139,00
90.	28112363063c2	Scara C2	kg	102,480	28,00	2 869,44
91.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	2,132	25,00	53,30
92.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,828	35,00	63,98
93.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	16,630	35,00	582,05
94.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	612,000	25,00	15 300,00
95.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	24,000	4,00	96,00
96.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	218,160	10,00	2 181,60
97.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	218,160	2,00	436,32
98.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	24,000	1,00	24,00
99.	2874117301050	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d-50mm	buc	2,080	1 293,00	2 689,44
100.	2874117301065	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d-65mm	buc	6,240	1 328,00	8 286,72
101.	2874117301080	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d-80mm	buc	62,400	1 472,00	91 852,80
102.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	24,000	1,00	24,00
103.	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	3,554	25,00	88,85
104.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	4,109	25,00	102,72
105.	28752741065/65	Teu fonta cu flanse PN10 d-65/65mm	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
106.	28752741080/50	Teu fonta cu flanse PN10 d-80/50mm	buc	1,000	715,00	715,00
107.	28752741080/65	Teu fonta cu flanse PN10 d-80/65mm	buc	2,000	1 160,00	2 320,00
108.	28752741080/80	Teu fonta cu flanse PN10 d-80/80mm	buc	43,000	730,00	31 390,00
109.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	27,270	500,00	13 635,00
110.	2875274110f63	Flansa libera din otel zincat d-63mm	buc	2,000	167,00	334,00
111.	2875274110f75	Flansa libera din otel zincat d-75mm	buc	6,000	206,00	1 236,00
112.	2875274110f90	Flansa libera din otel zincat d-90mm	buc	84,000	245,00	20 580,00
113.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	6,000	245,00	1 470,00
114.	2875274cond800	Conducta fonta cu flanse d80mm L=800mm	buc	6,000	1 050,00	6 300,00

	80					
115.	2875274cot9080	Cot 90* fonta cu flanse d-80mm	buc	6,000	600,00	3 600,00
116.	2875274r1080/50	Reductie concentrica fonta cu flanse PN10 d-80/50mm	buc	1,000	500,00	500,00
117.	2875274r1080/65	Reductie concentrica fonta cu flanse PN10 d-80/65mm	buc	1,000	660,00	660,00
118.	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	3,000	200,00	600,00
119.	3	Inel distantier PA 3-36	buc	27,000	80,00	2 160,00
120.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,924	4,50	13,16
121.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	206,108	11,00	2 267,19
122.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	36,437	11,00	400,82
123.	4100116202820	Apa potabila	m3	1 264,283	11,00	13 907,11
124.	4100126202818	Apa	m3	80,600	11,00	886,60
125.	c125	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C125	buc	3,000	1 120,00	3 360,00
126.	c250	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	39,000	1 600,00	62 400,00
127.	ct156	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6a (0,265 m3)	buc	36,000	710,00	25 560,00
128.	ct159	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	36,000	1 210,00	43 560,00
129.	ct7-3	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	36,000	375,00	13 500,00
130.	ctd15	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	36,000	1 250,00	45 000,00
131.	cto-1	Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	73,000	267,00	19 491,00
132.	ctp1-15-1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	9,000	1 250,00	11 250,00
133.	ctp2-15-1	Placi prefabricate pt. camine KИП2-15-1 (0,27 m3)	buc	27,000	1 300,00	35 100,00
134.	filtru	Filtru Y de retinere impuritati d-80mm (analog)	buc	3,000	1 700,00	5 100,00
135.	hidrant	Hidrant subteran de incendiu PN10 DN 80mm H=1,0m	buc	27,000	4 500,00	121 500,00
136.	indicator hidrant	Indicator hidrant de incendiu	buc	27,000	450,00	12 150,00
137.	ms	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	748,800	25,00	18 720,00
138.	reductor	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN80mm (analog)	buc	3,000	18 000,00	54 000,00
139.	scara	Scara cu vanguri din otel	kg	615,000	28,00	17 220,00
		Total materiale de constructii				2 744 700,94

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	69,750	125,00	8 718,75
2.	2410520006800	Autopompa	h-ut	11,270	150,00	1 690,50
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	338,520	100,00	33 852,00
4.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	18,270	125,00	2 283,75
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	169,260	115,00	19 464,91
6.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	46,690	125,00	5 836,25
7.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	16,000	400,00	6 400,00
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	24,150	50,00	1 207,50
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,341	50,00	17,05
10.	2922140007000	Macara	h-ut	0,675	400,00	270,00
11.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	101,257	120,00	12 150,84
12.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	2,070	25,00	51,75
13.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	10,000	75,00	750,00
14.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	13,200	25,00	330,00
15.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,271	250,00	67,75
16.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	7,095	350,00	2 483,25
17.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	30,917	250,00	7 729,25
18.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	32,690	550,00	17 979,50
19.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-	h-ut	234,558	480,00	112 587,84

		0,39 mc buldoex				
20.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	60,310	350,00	21 108,50
21.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,288	350,00	800,80
22.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,080	25,00	27,00
23.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	19,320	25,00	483,00
24.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,117	50,00	5,85
25.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	116,440	50,00	5 822,00
26.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	6,670	50,00	333,50
27.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	12,313	25,00	307,82
28.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	521,762	100,00	52 176,20
29.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	4,433	100,00	443,30
30.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	1 512,675	50,00	75 633,75
31.	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,121	50,00	6,05
32.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	299,724	15,00	4 495,86
33.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	10,000	150,00	1 500,00
34.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,850	120,00	702,00
35.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	13,200	200,00	2 640,00
36.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	95,209	400,00	38 083,60
37.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	65,472	250,00	16 368,00
38.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	414,364	250,00	103 591,00
		Total utilaje de constructii				558 399,12

Total	lei	4 398 364,57
TVA	20,00 %	879 672,91

Total deviz:

**5 278 037,
48**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Extinderea rețelelor de apeduct și
canalizare în satul Lozova r-nul Strasenii
№03/23-REAC**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	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			2 107,20 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	480,00	2 107,20
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			103,00 103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,00
3	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			133,70 133,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	50,00	120,50
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	55,00	13,20
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			1 237,59 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,59
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			158,01 18,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,01
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
8	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			1 384,00 441,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,00
		1.2. Conducte si armaturi				

1	2	3	4	5	6	7
9	AcA10A	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 110-140 mmm (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat tip2 - Standard de referinta PAS 1075)	m			97,88 8,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	60,00	8,82
	2521216701090	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d-90mm triplustrat tip2 - Standard de referinta PAS 1075	m	1,0150	80,00	82,82
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 200,00	4,41
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	120,00	1,38
10	AcA10A	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 110-140 mmm (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat tip2 - Standard de referinta PAS 1075)	m			77,17 8,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	60,00	8,82
	2521216701075	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d-75mm triplustrat tip2 - Standard de referinta PAS 1075	m	1,0150	60,00	62,12
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 200,00	4,41
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	120,00	1,38
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevi polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat tip2 - Standard de referinta PAS 1075)	m			42,24 3,15
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	60,00	2,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	55,00	0,99
	25212167101050	(Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d-50mm triplustrat tip2 - Standard de referinta PAS 1075)	m	1,0030	30,00	30,09
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
12		Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m			3,20 0,00
	1	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1,0000	3,20	3,20
13	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			11,00 2,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	60,00	2,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	11,00	1,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	250,00	7,50
14	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			18,35 4,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	60,00	4,20
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	11,00	1,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	250,00	12,50
15	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,50 0,25
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	60,00	0,25
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	125,00	0,25
16	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3			2 057,81 511,80
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	60,00	511,80
	2663102100b20	Beton B20	m3	1,0300	1 450,00	1 508,40

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	11,00	1,11
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	15,00	5,25
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	25,00	15,00
17	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm (Tub de protectie d219x7mm)	m			1 661,08
						91,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	60,00	91,80
	2521216702197	Tub de protectie din otel d-219x7mm	m	1,0100	1 250,00	1 313,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	65,00	31,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,4100	65,00	95,32
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100	35,00	14,92
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	16,00	54,08
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	35,00	2,18
	2112307324986	Hirtie, sulfita tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	55,00	8,58
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	22,00	14,87
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	120,00	18,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	400,00	16,40
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	50,00	0,15
18		Inel distantier PA 3-36	buc			80,00
						0,00
	3	Inel distantier PA 3-36	buc	1,0000	80,00	80,00
19	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm (Tub de protectie d219x7mm)	m			1 661,11
						91,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	60,00	91,80
	2521216702197	Tub de protectie din otel d-219x7mm	m	1,0100	1 250,00	1 313,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	65,00	31,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,4100	65,00	95,32
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100	35,00	14,92
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	16,00	54,08
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	35,00	2,18
	2112307324986	Hirtie, sulfita tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	55,00	8,58
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	22,00	14,87
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	120,00	18,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	400,00	16,40
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	50,00	0,15
20		Inel distantier PA 3-36	buc			80,00
						0,00
	3	Inel distantier PA 3-36	buc	1,0000	80,00	80,00
21	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mmm (Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm)	buc			125,96
						52,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	55,00	52,25
	272210pvc8200	Tub de protectie PVC SN8 d-200mm L=200mm	m	0,2000	170,00	34,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	65,00	19,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1320	65,00	8,58
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	65,00	4,55
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,50	1,60
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	250,00	0,90
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	11,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	15 000,00	4,57
22	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 din fonta PN10 d80mm)	buc			1 563,88
						33,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2874117301080	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d-80mm	buc	1,0000	1 472,00	1 530,88
23	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	buc			1 414,12
						33,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2874117301065	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d-65mm	buc	1,0000	1 328,00	1 381,12
24	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 din fonta PN10 d50mm)	buc			1 377,72 33,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2874117301050	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d-50mm	buc	1,0000	1 293,00	1 344,72
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc			898,55 53,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,40
	28752741080/80	Teu fonta cu flanse PN10 d-80/80mm	buc	1,0000	730,00	730,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,00	100,00
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc			1 328,55 53,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,40
	28752741080/65	Teu fonta cu flanse PN10 d-80/65mm	buc	1,0000	1 160,00	1 160,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,00	100,00
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc			883,55 53,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,40
	28752741080/50	Teu fonta cu flanse PN10 d-80/50mm	buc	1,0000	715,00	715,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,00	100,00
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc			1 168,55 53,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,40
	28752741065/65	Teu fonta cu flanse PN10 d-65/65mm	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,00	100,00
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie concentrica fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc			828,55 53,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,40
	2875274r1080/65	Reductie concentrica fonta cu flanse PN10 d-80/65mm	buc	1,0000	660,00	660,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,00	100,00
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie concentrica fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc			668,55 53,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,40
	2875274r1080/50	Reductie concentrica fonta cu flanse PN10 d-80/50mm	buc	1,0000	500,00	500,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,00	100,00
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot 90* fonta cu flanse d80mm	buc			768,55 53,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,40
	2875274cot9080	Cot 90* fonta cu flanse d-80mm	buc	1,0000	600,00	600,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Conducta fonta cu flanse d80mm L=800mm	buc			1 218,55 53,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,40
	2875274cond80080	Conducta fonta cu flanse d80mm L=800mm	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,00	100,00
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d90 mm	buc			96,60 34,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	252315671cf90	Capat flansa PEHD RC PE100 d-90 mm	buc	1,0300	60,00	61,80
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc			76,00 34,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	252315671cf75	Capat flansa PEHD RC PE100 d-75 mm	buc	1,0300	40,00	41,20
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d63 mm	buc			70,85 34,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	252315671cf63	Capat flansa PEHD RC PE100 d-63 mm	buc	1,0300	35,00	36,05
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d90mm	buc			413,55 53,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,40
	2875274110f90	Flansa libera din otel zincat d-90mm	buc	1,0000	245,00	245,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,00	100,00
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d75mm	buc			374,55 53,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,40
	2875274110f75	Flansa libera din otel zincat d-75mm	buc	1,0000	206,00	206,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,00	100,00
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d63mm	buc			335,55 53,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,40
	2875274110f63	Flansa libera din otel zincat d-63mm	buc	1,0000	167,00	167,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,00	100,00
39	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63/50mm)	buc			362,82 44,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	55,00	44,00
	25231567m63/50	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d-63/50mm	buc	1,0100	182,00	183,82
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	150,00	90,00
40	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform	buc			622,84 55,00

1	2	3	4	5	6	7
		proiectului (Dop electrosudabil PE100 SDR11 d90mm)				
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	55,00	55,00
	2523156713d90	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d-90mm	buc	1,0100	384,00	387,84
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,00	60,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	150,00	120,00
41	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Dop electrosudabil PE100 SDR11 d75mm)	buc			352,16 55,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	55,00	55,00
	2523156713d75	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d-75mm	buc	1,0100	116,00	117,16
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,00	60,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	150,00	120,00
42	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm)	buc			254,75 44,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	55,00	44,00
	25231567d50	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d-50mm	buc	1,0100	75,00	75,75
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	150,00	90,00
43	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot 45* electrosudabil PE100 d50mm)	buc			277,98 44,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	55,00	44,00
	25231567c4550	Cot 45* electrosudabil PE100 d-50mm	buc	1,0100	98,00	98,98
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	150,00	90,00
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Cot 90* PEHD RC PE100 d90 mm	buc			390,15 34,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	25231567c9090	Cot 90* PEHD RC PE100 d-90 mm	buc	1,0300	345,00	355,35
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Cot 60* PEHD RC PE100 d90 mm	buc			218,14 34,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	25231567c6090	Cot 60* PEHD RC PE100 d-90 mm	buc	1,0300	178,00	183,34
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Cot 45* PEHD RC PE100 d90 mm	buc			218,14 34,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	25231567c4590	Cot 45* PEHD RC PE100 d-90 mm	buc	1,0300	178,00	183,34
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Cot 30* PEHD RC PE100 d90 mm	buc			218,14 34,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	25231567c3090	Cot 30* PEHD RC PE100 d-90 mm	buc	1,0300	178,00	183,34
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe,	buc			218,14

1	2	3	4	5	6	7
		teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 11* PEHD RC PE100 d90 mm				34,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	25231567c1190	Cot 11* PEHD RC PE100 d-90 mm	buc	1,0300	178,00	183,34
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 60* PEHD RC PE100 d75 mm	buc			349,98
						34,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	25231567c6075	Cot 60* PEHD RC PE100 d-75 mm	buc	1,0300	306,00	315,18
50	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 30* PEHD RC PE100 d75 mm	buc			202,69
						34,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	25231567c3075	Cot 30* PEHD RC PE100 d-75 mm	buc	1,0300	163,00	167,89
		1.3. Demolarea si restabilirea				
		1.3.1. Drum din asfalt (L=1292 m, b=700 mm)				
51	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			36,34
						15,95
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	55,00	15,95
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 500,00	5,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	11,00	0,44
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	50,00	14,70
52	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			222,31
						80,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	50,00	80,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,68
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	125,00	96,88
53	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 (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3			1 292,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	550,00	1 292,50
54	TsC54A	Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)	m3			387,25
						45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,00	45,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	250,00	275,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	115,00	24,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)	m3			461,75
						49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	115,00	24,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
56	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din	m3			116,75
						49,50

1	2	3	4	5	6	7
		demolare)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752de molar	Piatra sparta din demolari (pret zero)	m3	1,1500	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	115,00	24,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
57	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,7 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010)	t			16 555,29 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	16 000,00	16 480,25
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,04
58	DB19C	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant, 50/70, h=60mm cu agregate mari(conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala	m2			251,17 8,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	55,00	8,80
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 650,00	232,65
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 750,00	5,25
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	20,00	0,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	250,00	4,15
59	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,3 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010).	t			16 547,05 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	16 000,00	16 472,32
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	74,72
60	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, liant, 50/70, h=40mm cu agregate marunte (conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala	m2			179,42 6,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	55,00	6,60
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 750,00	164,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 750,00	5,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	250,00	2,85
		1.3.2. Drum din pietris (L=4056 m, b=700 mm)				
61	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 (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3			1 292,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	550,00	1 292,50
62	TsC54A	Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm, h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)	m3			387,25 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	45,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	250,00	275,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	115,00	24,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
63	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=180mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)	m3			461,75 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	115,00	24,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
64	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=180mm	m3			116,75

1	2	3	4	5	6	7
		(conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)				49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752de molar	Piatra sparta din demolari (pret zero)	m3	1,1500	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	115,00	24,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
		1.3.3. Drum din beton de ciment (L=1280 m, b=700 mm)				
65	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			36,34
						15,95
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	55,00	15,95
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 500,00	5,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	11,00	0,44
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	50,00	14,70
66	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			246,90
						188,10
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	55,00	115,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	55,00	72,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	11,00	0,55
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	125,00	36,25
	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
67	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 (Desfacerea straturilor din piatra sparta si balast cilindrat)	100 m3			1 292,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	550,00	1 292,50
68	TsC54B	Strat de fundatie din balast cilindrat STAS 6400, h=100mm	m3			461,75
						49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752ba last	Balast cilindrat STAS 6400	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	115,00	24,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
69	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400, h=250mm (conform SM SR EN 12620+A1-2010)	m3			461,75
						49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	115,00	24,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
70	CA03K	Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton simplu clasa... (C25/30) (amestecat intr-un singur strat SR 183-1 STAS 10107/0, h=180mm)	m3			1 717,67
						30,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5000	55,00	27,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,75
	26631021c25/30	Beton C25/30	m3	1,0250	1 600,00	1 672,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	11,00	1,12
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0700	150,00	10,50

1	2	3	4	5	6	7
71	DI07A k=2	Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de asternerea imbracamintilor definitive cu asternere mecanica (b=4.0 cm)	m2			166,59 ----- 9,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	55,00	6,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0300	50,00	3,00
	2664102100013	Mortar asfaltic	t	0,0420	1 750,00	147,00
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0002	16 000,00	6,39
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0030	350,00	2,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0030	250,00	1,50
		1.3.4. Transportarea gunoiului				
72	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			1 430,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	550,00	1 430,00
73	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,00 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
74	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			158,01 ----- 18,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,01
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		1.4. Camine rectangulare (2500x2000 - 3 buc, h=1800)				
75	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Partea de lucru B10)	m3			1 838,02 ----- 552,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,2000	60,00	552,00
	2663102100b10	Beton B10	m3	1,0300	1 200,00	1 248,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	11,00	1,11
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	15,00	5,25
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	25,00	15,00
76	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Partea de lucru B3,5)	m3			1 734,15 ----- 552,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,2000	60,00	552,00
	2663102100b3,5	Beton B3,5	m3	1,0300	1 100,00	1 144,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	11,00	1,11
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	15,00	5,25
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,26
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	25,00	15,00
77	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	kg			23,58 ----- 3,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0720	55,00	3,96
	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	1,0200	18,00	18,36
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	0,1500	2,00	0,30
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0010	50,00	0,05
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,0028	50,00	0,14
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0350	15,00	0,53
78	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de	m2			123,84 ----- 91,85

1	2	3	4	5	6	7
		scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m				
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,6700	55,00	91,85
	2010102903000	Scinduri rasoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,0030	3 920,00	12,10
	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,0020	3 920,00	8,07
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0020	1 200,00	2,47
	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	0,0500	25,00	1,29
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0300	25,00	0,77
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0500	25,00	1,29
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	15,00	5,25
79	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie III (0,93m3)	buc			3 359,40 115,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	55,00	104,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 000,00	6,00
	26661228006p1	Placi prefabricate fundatie III (0,93m3)	buc	1,0100	3 000,00	3 030,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	11,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,50	5,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	250,00	2,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	400,00	200,00
80	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie III (0,3m3)	buc			1 339,40 115,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	55,00	104,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 000,00	6,00
	2666122800p19	Placi prefabricate fundatie III (0,3m3)	buc	1,0100	1 000,00	1 010,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	11,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,50	5,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	250,00	2,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	400,00	200,00
81	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie III (0,39m3)	buc			1 844,40 115,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	55,00	104,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 000,00	6,00
	2666122800p20	Placi prefabricate fundatie III (0,39m3)	buc	1,0100	1 500,00	1 515,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	11,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,50	5,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	250,00	2,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	400,00	200,00
82	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) KII-O-1 (0,02m3)	buc			599,07 115,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	55,00	104,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 000,00	6,00
	2666122800cto1	KII-O-1 (0,02m3)	buc	1,0100	267,00	269,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	11,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,50	5,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	250,00	2,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	400,00	200,00
83	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) KII-7-3 (0,05m)	buc			708,15 115,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	55,00	104,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 000,00	6,00
	2666122800ct73	KII-7-3 (0,05m)	buc	1,0100	375,00	378,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	11,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,50	5,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	250,00	2,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	400,00	200,00
84	AcE09A	Scara, la caminele de vizitare si canal, executate din zidarie, beton sau boltari C2 (total=102,48 kg)	buc			489,30

1	2	3	4	5	6	7
						8,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	55,00	8,25
	28112363063c2	Scara C2	kg	16,4230	28,00	478,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	2,50	2,21
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0022	250,00	0,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	11,00	0,01
85	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			1 226,70 354,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	506,96
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	65,00	253,62
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,00	19,20
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,33
86	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton M-150 pentru gura de acces)	m3			2 058,95 511,85
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	60,00	511,85
	266310210m150	Beton M150	m3	1,0300	1 450,00	1 509,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	11,00	1,10
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	15,00	5,23
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,28
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	25,00	15,00
87		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc			1 600,00 0,00
	c250	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
88		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C125	buc			1 120,00 0,00
	c125	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C125	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
89	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KI(O-1)	m3			1 600,60 247,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	55,00	211,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,00	35,75
	2663102100b10	Beton B10	m3	1,0250	1 200,00	1 242,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	11,00	1,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
90	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			503,10 63,25
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	55,00	63,25
	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	11,00	2,55
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	250,00	38,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
91	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3			1 601,84 247,52
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	55,00	211,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,00	35,76
	2663102100b10	Beton B10	m3	1,0250	1 200,00	1 243,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	11,00	1,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
92	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2			164,68 ----- 48,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	55,00	27,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	55,00	20,90
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	145,00	116,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	11,00	0,28
93	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (exterioara)	m2			34,79 ----- 3,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	55,00	3,30
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	16,00	27,20
	26531021008801	Filer de calcar saci S 539 (moluza)	kg	0,3400	1,00	0,34
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 500,00	0,91
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,50	1,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	1,30
		1.5. Camine circulare				
94	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,70 m3)	m3			1 454,27 ----- 563,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	60,00	405,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	55,00	158,95
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,01363	1 100,00	15,22
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	200,00	24,36
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 000,00	10,16
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	300,00	80,99
	2664102101126	Var	kg	0,1100	15,00	1,67
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	25,00	2,03
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 920,00	15,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	400,00	740,00
95		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			1 250,00 ----- 0,00
	ctd15	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
96		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a (0,265 m3)	buc			710,00 ----- 0,00
	ct156	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a (0,265 m3)	buc	1,0000	710,00	710,00
97		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			1 210,00 ----- 0,00
	ct159	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 210,00	1 210,00
98		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc			1 250,00 ----- 0,00
	ctp1-15-1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
99		Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1 (0,27 m3)	buc			1 300,00 ----- 0,00
	ctp2-15-1	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
100		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			267,00 ----- 0,00
	cto-1	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	267,00	267,00
101		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			375,00 ----- 0,00
	ct7-3	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	375,00	375,00

1	2	3	4	5	6	7
102		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			25,00 0,00
	ms	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	25,00	25,00
103		Scara cu vanguri din otel	kg			28,00 0,00
	scara	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	28,00	28,00
104	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg			37,01 11,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	27752763098861	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
105	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			1 226,58 354,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,20
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	506,99
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	65,00	253,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,00	19,25
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,38
106		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc			1 600,00 0,00
	c250	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
107		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C125	buc			1 120,00 0,00
	c125	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C125	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
108	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIQO-1)	m3			1 601,22 247,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	55,00	211,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,00	35,74
	2663102100b10	Beton B10	m3	1,0250	1 200,00	1 242,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	11,00	1,11
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,11
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
109	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			502,30 63,24
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	55,00	63,24
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	300,00	393,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	11,00	2,56
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	250,00	38,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,50
110	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3			1 601,20 247,68
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	55,00	211,84

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,00	35,84
	2663102100b10	Beton B10	m3	1,0250	1 200,00	1 243,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	11,00	1,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	99,20
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
111	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 strat-uri: suprafata neteda (interioara)	m2			164,68 ----- 48,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	55,00	27,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	55,00	20,90
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	145,00	116,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	11,00	0,28
112	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (exterioara)	m2			34,79 ----- 3,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	55,00	3,30
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	16,00	27,20
	26531021008801	Filer de calcar saci S 539 (moluza)	kg	0,3400	1,00	0,34
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 500,00	0,90
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,50	1,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	1,30
		2. Lucrari de montare				
113	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 80 sau 100 mm	buc			1 066,72 ----- 231,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,2000	55,00	231,00
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	45,00	45,00
	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	200,00	200,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	245,00	490,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	4,00	32,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,00	8,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	65,00	7,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4200	65,00	27,30
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1350	25,00	3,37
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	55,00	8,25
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	35,00	1,40
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	25,00	0,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	80,00	3,20
114	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 (Filtru Y de retinere impuritati)	buc			33,00 ----- 33,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,00	33,00
115	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80-100 mm	buc			791,77 ----- 163,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	60,00	163,20
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	500,00	505,00
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	65,00	8,93
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	10,00	80,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,00	16,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	250,00	17,68
116	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare Nota: doar manopera	buc			56,65 ----- 56,65
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	55,00	56,65
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
117		Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN80mm (analog)	buc			18 000,00 ----- 0,00
	reductor	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN80mm (analog)	buc	1,0000	18 000,00	18 000,00
118		Filtru Y de retinere impuritati d80mm (analog)	buc			1 700,00 ----- 0,00
	filtru	Filtru Y de retinere impuritati d-80mm (analog)	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
119		Hidrant subteran de incendiu PN10 DN 80mm H=1,0m	buc			4 500,00 ----- 0,00
	hidrant	Hidrant subteran de incendiu PN10 DN 80mm H=1,0m	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
120		Indicator hidrant de incendiu	buc			450,00 ----- 0,00
	indicator hidrant	Indicator hidrant de incendiu	buc	1,0000	450,00	450,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.