

CERERE DE PARTICIPARE

Către: **Primăria or. Criuleni**

MD- 4801, or. Criuleni, str. Bd. Biruinta, 12

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

Ca urmare a anunțului apărut în Buletinul achizițiilor publice, nr. **ocds-b3wdp1-MD-1695991379926** din **29-09-2023**, privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului **”Construcția apeductului magistral din 31 august 1989 or. Criuleni tronsonul cuprins între străzile Ștefan cel Mare și str. Orhei”**, 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,

Administrator **”Polimer Gaz Construcții” S.R.L.**

Alexandru Ciocan

(semnătura electronică autorizată)

FORMULARUL STANDARD AL DOCUMENTULUI UNIC DE ACHIZIȚII EUROPEAN

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

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

Compartimentul se completează doar de către autoritatea/entitatea contractantă.

Cod poziție	Conținutul cerinței	Răspuns
1	2	3
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-1695991379926 Construcția apeductului magistral din 31 august 1989 or. Criuleni tronsonul cuprins între străzile Ștefan cel Mare

		și str. Orhei
B. Identitatea autorității/entității contractante		
1B.1	Denumirea autorității/entității contractante	Primăria Orașului Criuleni
1B.2	Număr unic de identificare (IDNO) a autorității/entității contractante	1007601009093

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. Dokucaev, 3, of 62
2A.6	Pagina web	www.polimergaz.com
2A.7	Persoana sau persoanele de contact	Sergiu Gaidău
2A.7.1	Telefon	069732666
2A.7.2	Adresa de e-mail	pgconstructii@mail.ru
2A.8	Număr unic de identificare (IDNO/IDNP)	1002600040564
2A.9	Numărul cod TVA	0203093
2A.10	Forma organizatorico-juridică a activității de antreprenoriat	Societate cu Răspundere Limitată
2A.11	Informația cu privire la numele acționarilor/asociaților/beneficiarului efectiv	
2A.11.1	Numele acționarilor / asociaților	Ciocan Alexandru Ciocan Raisa Ciocan Vasile Ciocan Valeriu
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 (legătură juridico-politică permanentă a persoanei fizice definite conform poziției 2A.11.2)	R. Moldova
2A.12	Operatorul economic este: • întreprindere mică	întreprindere mijlocie

	• întreprindere mijlocie • și altele	
2A.13	În cazul în care achiziția este rezervată: operatorul economic este un atelier protejat sau o întreprindere socială, sau va asigura executarea contractului în contextul programelor de angajare protejată? NU ESTE CAZUL	☐ Da ☒ Nu
2A.13.1	<i>Dacă da, care este procentul corespunzător de lucrători cu dizabilități sau defavorizați?</i>	<i>Nu se aplică</i>
2A.13.2	<i>Specificați cărei sau căror categorii de lucrători cu dizabilități sau defavorizați le aparțin angajații în cauză?</i>	<i>Nu se aplică</i>
2A.14	Operatorul economic participă la procedura de achiziții publice împreună cu alți operatori economici?	☐ Da ☒ Nu
2A.14.1	<i>Dacă Da, precizați rolul operatorului economic în cadrul grupului (lider, responsabil cu îndeplinirea unor sarcini specifice, etc).</i>	
2A.14.2	<i>Numiți operatorii economici care participă la procedura respectivă de achiziție publică.</i>	
2A.14.3	<i>Specificați denumirea grupului participant.</i>	
<i>Notă. Dacă ați răspuns Da la întrebarea 2A.14, asigurați-vă ca operatorii economici menționați să prezinte un formular DUAE separat.</i>		
B. 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	Director Comercial
2B.3	Țară	R. Moldova
2B.4	Telefon	+37369732666
2B.5	Adresa de e-mail	pgconstructii@mail.ru
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?	☐ Da ☒ Nu
<i>Notă. Dacă ați răspuns Da la întrebarea 2C.1, prezentați un formular DUAE separat care să cuprindă informațiile solicitate în secțiunile A și B din capitolul respectiv și din capitolul III pentru fiecare dintre entitățile în cauză, completat și semnat în mod corespunzător de entitățile în cauză. Atragem atenția asupra faptului că trebuie incluși, de asemenea, tehnicienii sau organismele tehnice implicate, indiferent dacă fac sau nu parte din întreprinderea operatorului economic, în special cei care răspund de controlul calității și, în cazul contractelor de achiziții publice de lucrări, tehnicienii sau organismele tehnice la care poate face apel operatorul economic în vederea executării lucrărilor. În măsura în care este relevant pentru capacitatea (capacitățile) specifică (specifice) utilizată (utilizate) de operatorul economic, includeți informațiile prevăzute în capitolele IV și V pentru fiecare dintre entitățile în cauză.</i>		

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?	☐ Da ☒ Nu
2D.1.1	<i>Dacă Da, enumerați subcontractanții propuși.</i>	<i>Nu se aplică</i>

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

Compartimentul se completează de către operatorii economici.

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
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 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?	☐ Da ☒ Nu
3A.2	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?	☐ Da ☒ Nu
3A.3	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?	☐ Da ☒ Nu
3A.4	Infracțiuni teroriste sau infracțiuni legate de	☐ Da ☒ Nu

	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 infracțiuni teroriste sau infracțiuni legate de activități teroriste, pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	
3A.5	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 infracțiuni teroriste sau infracțiuni legate de activități teroriste, pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	☐ Da ☒ Nu
3A.6	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 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?	☐ Da ☒ Nu
3A.7	În cazul că răspunsul este Da pentru cel puțin una din întrebările 3A.1 – 3A.6, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?	☐ Da ☒ 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	☒ Da ☐ Nu

	este stabilit?	
3B.1.1	<i>Dacă Nu, în ce mod a fost stabilită obligația cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale?</i>	<i>Nu se aplică</i>
3B.1.2	<i>În cazul în care, încălcarea cu referire la obligațiile privind plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale a fost stabilită printr-o hotărâre judecătorească sau administrativă, această decizie este definitivă?</i>	☐ Da ☐ 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: Se completează doar în cazul în care ați răspuns Nu, la întrebarea din 3B.1.	☐ Da ☐ 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>	☐ Da ☐ 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?	☒ Da ☐ 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://servicii.fisc.md/contribuabil.aspx
		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?	☐ Da ☒ Nu
3C.1.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3C.1, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	☐ Da ☐ Nu <i>Nu se aplică</i>

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?	☐ Da ☒ 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>	☐ Da ☐ 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?	☐ Da ☒ 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>	☐ Da ☐ 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?	☐ Da ☒ 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>	☐ Da ☐ 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?	☐ Da ☒ 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>	☐ Da ☐ 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?	☐ Da ☒ 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>	☐ Da ☐ 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?	☐ Da ☒ Nu
3D.6.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.6, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile</i>	☐ Da ☐ Nu Nu se aplică

	<i>luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	
3D.6.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	<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?	☐ Da ☒ Nu
3D.7.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.7, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	☐ Da ☐ Nu <i>Nu se aplică</i>
3D.7.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	<i>Nu se aplică</i>
	Conflict de interese	
3D.8	Operatorul economic se află într-o situație de conflict de interese care nu poate fi remediată?	☐ Da ☒ Nu
3D.8.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.8, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	☐ Da ☐ Nu <i>NU se aplică</i>
3D.8.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	<i>Nu se aplică</i>
	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?	☐ Da ☒ Nu
3D.9.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.9, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	☐ Da ☐ Nu <i>Nu se aplică</i>
3D.9.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	<i>Nu se aplică</i>
	Integritatea	
3D.10	Operatorul economic, în ultimii 3 ani, se face vinovat de o abatere profesională, care îi pune la îndoială integritatea?	☐ Da ☒ Nu
3D.10.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.10, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	☐ Da ☐ Nu <i>Nu se aplică</i>
3D.10.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	<i>Nu se aplică</i>

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?	☒ Da ☐ Nu
4A.1.1	<i>Dacă Da, indicați actele de înregistrare a activității antreprenoriale și genul (genurile) de activitate determinate de legislație, aferent obiectului procedurii de atribuire a contractului, în baza căreia întreprinderea are dreptul să execute viitorul contract de achiziție publică.</i>	Certificat de înregistrare MD 0006311
4A.1.2	<i>Actele de înregistrare a activității antreprenoriale, sunt disponibile gratuit pentru autorități dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	Adresa de internet: asp.gov.md
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): Agenția Servicii Publice
		Referința exactă a documentației: Certificat de înregistrare
4A.2	Activitatea antreprenorială deține o certificare și/sau o autorizare echivalentă aferent obiectului procedurii de atribuire a contractului, în cadrul unui sistem național?	☒ Da ☐ 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>	☒ Da ☐ Nu
4A.2.3	<i>Actele privind certificarea sau autorizarea sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	Adresa de internet: asp.gov.md
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): Agenția Servicii Publice, Agenția pentru Supraveghere Tehnică
		Referința exactă a documentației:Extras din registrul de stat al Persoanelor Juridice
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?	☒ Da ☐ Nu
B. Capacitatea economică și financiară		
	Declarații bancare	
4B.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze declarații bancare sau, după caz, dovezi privind	☒ Da ☐ Nu

	asigurarea riscului profesional în conformitate cu cerințele din documentația de atribuire?	
4B.1.1	Informația menționată la punctul 4B.1 este disponibilă gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea ei.	Adresa de internet: NU
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): B.C. "Moldova Agroind Bank" și BC "MoldindconBank" SA Sucursala Invest Chisinau
		Referința exactă a documentației:
	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 3 000000 Perioada anul 2021 Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada	☒ Da ☐ Nu
4B.2.1	Specificați care este cifra de afaceri anuală, conform datelor din raportul financiar.	Valoarea 53 678 233 Anul 2021
	Cifra de afaceri medie anuală	
4B.3	Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră medie anuală de afaceri, după cum urmează: Valoare 3 000000 Perioada ultimul 1 an Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada	☒ Da ☐ Nu
4B.3.1	Specificați cifra de afaceri, conform datelor din raportul financiar.	49 570 946
		Anul 2020
		53 678 233
		Anul 2021
		73 889 419
		Anul 2022
	Valoarea medie totală 59 046 199	
	Raport financiar	
4B.4	Operatorul economic este în măsură să furnizeze raportul financiar înregistrat, extrase din raportul financiar?	☒ Da ☐ 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:
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.	☒ Da ☐ Nu

4C.1.1	<i>Informațiile privind capacitatea tehnică și/sau profesională sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	Adresa de internet: 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?	☒ Da ☐ 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?	☒ Da ☐ Nu
4C.3.1	<i>Informațiile sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	Adresa de internet: 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 necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului de achiziție publică?	☒ Da ☐ Nu
4C.5	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	☒ Da ☐ 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?	☒ Da ☐ 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?	☒ Da ☐ Nu
4C.8	Indicați efectivele medii anuale de personal angajat din ultimii trei ani de activitate.	Anul 2020
		Angajați 51
		Anul 2021
		Angajați 67
		Anul 2022

		Angajați 54
	Numărul membrilor personalului de conducere	
4C.9	Indicați numărul membrilor personalului de conducere ale operatorului economic pe parcursul ultimilor trei ani.	Anul 2020
		Persoane 1
		Anul 2021
		Persoane 1
		Anul 2022
		Persoane 1
	Mostre, descrieri, fotografii.	
4C.10	Operatorul economic este în măsură să furnizeze eșantioane (mostre), descrieri și/sau fotografii ale produselor/serviciilor care urmează să fie furnizate/prestate, conform cerințelor stabilite în documentația de atribuire?	☒ Da ☐ 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?	☒ Da ☐ 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>
		Co-Investitor Agenția de Dezvoltare Regională Nord, Beneficiar Primaria s. Băhrinești
		14 682 006.38 MDL
		PVTL nr. 63 din 26-05-2020
		Termen de execuție– 6 luni
4C.11.1		<i>Construcția sistemului de canalizare în sectorul Valul lui Traian și modernizarea stației de epurare din orasul Căușeni. (etapa I)</i>
		Co-Investitor Agenția de Dezvoltare Regională Sud, Beneficiar CR Căușeni
		8 364 678.66 MDL
		PVTL nr.02 din 10-04-2019
		Termen de execuție– 6,5 luni
4C.11.1		<i>Construirea stației regionale de pompare a apelor menajere-Tohatin, Budești, Cruzești cu rețele de canalizare în baza proiectului Rețele de canalizare pentru localitățile Cruzești, Budești, Tohatin cu stație de pompare regională</i>
		Primăria Tohatin
		Efectuat 17 871 988,75 MDL
		PVTL 01 din 12-01-2021 și PVTL 02 din 08-04-2022

		Termen de execuție– 8 luni
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> Apa – Canal Chișinău 9 313 071,19 MDL PVTL 01 din 01-10-2021 Termen de execuție– 125 zile
4C.11.1		<i>Reconstrucția rețelei de apeduct pe străzile Tineretului - Soarelui din or. Anenii Noi</i> Primăria Anenii Noi 5 741 229,78 MDL PV f/n din 13-09-2022 Termen de execuție– 9 luni
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> Primăria Măgdăcești 11 286 849,00 MDL PVTL f/n din 08-07-2022 Termen de execuție – 374 zile
4C.11.1		<i>Lucrări de construcție a rețelei de alimentare cu apa a sat. Tîrnova, r-ul Edineț</i> Primăria Tîrnova, r-ul Edineț 7 921 783,87 MDL PVTL 01 din 20-08-2020 Termen de execuție – 18 luni
	Pentru contractele de achiziție publică de bunuri	NU ESTE CAZUL
4C.12	În perioada de referință, operatorul economic a efectuat livrări specifice obiectului de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	☐ Da ☐ Nu
4C.12.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea livrărilor, valoarea lor, data de începere, data furnizării, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	
	Pentru contractele de achiziție publică de servicii	NU ESTE CAZUL
4C.13	În perioada de referință, operatorul economic a prestat servicii similare cu obiectul de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	☐ Da ☐ Nu
4C.13.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea serviciilor, valoarea lor, durata de execuție, data începerii, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	text

4C.14	În cazul că răspunsul este Da pentru una din întrebările 4C.11 – 4C.13, puteți furniza dovezi prin care se va demonstra îndeplinirea lucrărilor, livrarea bunurilor, prestarea serviciilor similare conform cerințelor documentației de atribuire?	☒ Da ☐ 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?	☒ Da ☐ Nu
4D.2	Informațiile privind standardele de asigurare a calității, sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: Autoritatea sau organismul emitent(ă): Organismul de Certificare a Sistemelor de Management (OC SM) ISO 9001:2015 Referința exactă a documentației:
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?	☒ Da ☐ Nu
4E.2	Informațiile privind standardele de protecția mediului, sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: Autoritatea sau organismul emitent(ă): Organismul de Certificare a Sistemelor de Management (OC SM) ISO 14001:2015 Referința exactă a documentației:
F. Permitearea 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?	☒ Da ☐ 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>	☒ Da ☐ 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.

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	Nu se aplică
6A.1	Operatorul economic/candidatul îndeplinește criteriile de selecție stabilite de către autoritatea contractantă în anunțul de participare și în documentația de atribuire.	☐ Da ☐ Nu
6A.2	Operatorul economic/candidatul dispune și este în măsură să furnizeze în Sistemul informațional automatizat „Registrul de stat al achizițiilor publice” sau prin mijloace electronice, sau dacă e cazul, pe suport de hârtie autorității contractante certificate sau alte forme de documente justificative, după cum este cerut în anunțul de participare și în documentația de atribuire.	☐ Da ☐ Nu

Capitolul VII. Declarații finale

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

Operatorul economic declară în mod oficial, că poate să furnizeze la solicitarea autorității/entității contractante fără întârziere, certificatele și documentele justificative

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

Operatorul economic declară în mod oficial că este de acord ca **Primăria Orașului Criuleni** 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 „**Construcția apeductului magistral din 31 august 1989 or. Criuleni tronsonul cuprins între străzile Ștefan cel Mare și str. Orhei**”, număr unic de identificare ocds-b3wdp1-MD-1695991379926.

(Se va completa și semna de către operatorul economic)

Nume: Alexandru Ciocan

Funcția: Administrator

Data: 17-10-2023

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

Semnătura Electronică

Propunerea Financiară

Nr. 01CR/AM

Către Primăria or. Criuleni

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

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

(denumirea, numele ofertantului)

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să executăm **”Construcția apeductului magistral din 31 august 1989 or. Criuleni tronsonul cuprins între străzile Ștefan cel Mare și str. Orhei”**

(denumirea lucrării)

pentru suma fără TVA de **2 640 633,24 (două milioane șase sute patruzeci mii șase sute treizeci și trei lei 24 bani) lei**,

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **528 126,65 (cinci sute douăzeci și opt mii una sută douăzeci și șase lei 65 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 **23 (douăzeci și trei) săptămâni**.

(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 **17 / 10 / 2023**

Alexandru Ciocan, în calitate de Administrator, 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 --- (% din prețul total oferat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă de: scrisoare de garanție bancară în cuantum de 10 %, sau rețineri succesive din plata cuvenită pentru facturile înaintate în cuantum de 10 %, cu efectuarea transferului sumei respective pe un cont special deschis de către operatorul economic, pus la dispoziția autorității contractante, la o bancă licențiată, agreată de ambele părți.
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate, este de 5 ani de la data semnării procesului verbal al recepției la terminarea lucrărilor.

Ofertant,

”Polimer Gaz Construcții”

Semnatura Electronică

DECLARAȚIE
privind valabilitatea ofertei

Către: **Primăria or. Criuleni**

MD- 4801, or. Criuleni, str. Bd. Biruinta, 12

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

Ne angajăm să menținem oferta valabilă, privind achiziționarea **"Construcția apeductului magistral din 31 august 1989 or. Criuleni tronsonul cuprins între străzile Ștefan cel Mare și str. Orhei"**

(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 **15-12-2023 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,

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

Alexandru Ciocan

(semnătura electronică autorizată)



BC „MOLDINDCONBANK” S.A.

Sucursala „Invest”

Republica Moldova, MD-2068
mun. Chișinău bd. Moscovei, 14/1
Tel.: (373 22) 43-46-07, 43-46-24
Fax: (373 22) 43-44-22

Data 16.10.2023
Nr. 03-22/1028

Республика Молдова, MD-20638
мун. Кишинэу, бул. Московской, 14/1
Тел.: (373 22) 43-46-07, 43-46-24
Факс: (373 22) 43-44-22

Beneficiar: Primăria orașului Criuleni

IDNO: 1007601009093

Garanție bancară

- Cu privire la procedura de atribuire a contractului „**Construcția apeductului din str. 31 august 1989, or. Criuleni, tronsonul cuprins între străzile Ștefan cel Mare și str. Orhei**”, subsemnații **BC „Moldindconbank” S.A. sucursala Invest**, având sediul înregistrat la mun. Chișinău, bd. Moscova, 14/1, IDNO **1002600028096** în persoana Directorului sucursalei Invest dl Cebanu Denis, care activează în baza procurii, ne obligăm față de **Primăria orașului Criuleni** să plătim suma de **53 000.00 MDL (cincizeci și trei mii lei 00 bani)**, la prima sa cerere scrisă și fără ca acesta să aibă obligația de a-și motiva cererea respectivă, cu condiția ca în cererea sa autoritatea contractantă să specifice că suma cerută de ea și datorată ei este din cauza existenței uneia sau mai multora dintre situațiile următoare:
 - Ofertantul **Firma “Polimer Gaz Construcții” SRL**, IDNO **1002600040564** își retrage sau modifică oferta în perioada de valabilitate a acesteia;
 - Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, Ofertantul **Firma “Polimer Gaz Construcții” SRL** nu a constituit garanția de bună execuție;
 - Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, Ofertantul **Firma “Polimer Gaz Construcții” SRL** a refuzat să semneze contractul de achiziție publică de lucrări;
 - Nu se execută vreo condiție, specificată în documentele de licitație înainte de semnarea contractului de achiziție publică de lucrări.
- Prezenta garanție este valabilă până la data de **15.12.2023** inclusiv.
- Prin urmare, orice cerere de plată în conformitate cu această garanție trebuie să fie primită de către noi la birou la sau înainte de această dată.
- Prezenta garanție se eliberează în original Ofertantului spre a-i fi transmisă în original Beneficiarului.

Director al sucursalei



Cebanu Denis

Construcția apeductului magistral din 31 august 1989 or. Criuleni tronsonul cuprins între străzile Ștefan cel Mare și str. Orhei

[illegible]

**Construcția apeductului din str.
31 August 1989, or. Criuleni,
tronsonul cuprins între străzile
Ștefan cel Mare și str. Orhei
nr.16/2023/AE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Rețele exterioare de apă.

Valoarea de deviz 3 168 759,89 lei

Intocmit in prețuri curente 05.10.2023

№ 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. Rețele exterioare de alimentare cu apa 1.1. Lucrari de terasament				
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	16,670	1 843,80 0,00	30 736,15 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	51,546	123,60 123,60	6 371,09 6 371,09
3	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu (Sapatura la intersecti cu alte retele)	m3	138,548	176,97 168,60	24 519,15 23 359,19
4	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	2,044	735,00 0,00	1 502,34 0,00
5	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto	100 m3	2,044	1 726,19 0,00	3 528,34 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. I.				
6	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	326,982	37,10 0,00	12 131,03 0,00
7	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	2,044	134,20 18,00	274,30 36,79
8	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	4 010,181	29,76 18,00	119 327,00 72 183,26
9	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	107,865	390,22 36,60	42 091,61 3 947,86
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	323,595	18,60 18,60	6 018,87 6 018,87
11	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	323,595	46,40 45,00	15 014,81 14 561,78
12	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	13,153	381,50 0,00	5 017,88 0,00
13	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	13,153	1 236,45 529,20	16 263,03 6 960,57
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				282 795,60 133 439,41
		1.2. Tevi si armaturi				
14	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de	buc	7,000	4 014,50 60,00	28 101,50 420,00

1	2	3	4	5	6	7
		200mm Vana d200 din fonta cu flansa si pana				
15	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 150 mm Vana d150mm din fonta cu flanse si pana	buc	1,000	2 617,00 42,00	2 617,00 42,00
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm Vana d100 din fonta cu flansa si pana	buc	5,000	1 135,40 33,00	5 677,00 165,00
17	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Teu din fonta cu flanse si racord pentru hidrant d200x200x100	buc	4,000	5 689,12 111,00	22 756,48 444,00
18	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Teu din fonta cu flanse d200x150	buc	1,000	3 367,12 111,00	3 367,12 111,00
19	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.Teu PE D20x32	buc	1,000	325,50 48,00	325,50 48,00
20	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Cruce din fonta cu flanse d200x200	buc	1,000	5 735,12 111,00	5 735,12 111,00
21	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Reductie din fonta cu flanse d200x100	buc	1,000	2 149,12 111,00	2 149,12 111,00
22	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Redutie din PE D25x32	buc	1,000	87,95 21,00	87,95 21,00
23	AcA53C	Montarea fittingurilor prin	buc	5,000	425,05	2 125,25

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Capat de flanse d110			72,00	360,00
24	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera PN10 d=110mm	buc	5,000	360,40 34,80	1 802,02 174,00
25	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Capat de flanse d-200	buc	24,000	904,80 72,00	21 715,20 1 728,00
26	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm Flansa libera PN10 d=200mm	buc	24,000	1 179,24 61,20	28 301,82 1 468,80
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Colier d200x50	buc	8,000	1 373,80 34,80	10 990,40 278,40
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Colier d200x40	buc	1,000	1 322,30 34,80	1 322,30 34,80
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Colier d200x32	buc	2,000	1 322,30 34,80	2 644,60 69,60
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Colier d200x25	buc	29,000	1 888,80 34,80	54 775,20 1 009,20
31	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare, pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" Robinet d40	buc	1,000	779,90 28,80	779,90 28,80
32	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si	buc	1,000	770,64	770,64

1	2	3	4	5	6	7
		mufa, cu sau fara descarcare, pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" Robinet d-32			24,00	24,00
33	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Robinet d25	buc	2,000	517,20 17,40	1 034,40 34,80
34	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Robinet d20	buc	1,000	514,20 14,40	514,20 14,40
35	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 200 mm Cot 10 grade PE100 PN10 D200	buc	4,000	1 121,50 96,00	4 486,00 384,00
36	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 200 mm Cot 30 grade PE100 PN10 D200	buc	1,000	1 323,50 96,00	1 323,50 96,00
37	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 200 mm Cot 45 grade PE100 PN10 D200	buc	4,000	1 525,50 96,00	6 102,00 384,00
38	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 200 mm Cot 60 grade PE100 PN10 D200	buc	7,000	1 525,50 96,00	10 678,50 672,00
39	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 400 mm L=0.5m	buc	17,000	963,95 78,00	16 387,17 1 326,00
40	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200mm L=0.5m	buc	5,000	555,32 57,00	2 776,61 285,00
41	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 63mm L=0.5mm	buc	5,000	57,72 30,00	288,60 150,00
42	AcA03B	Montarea tubului de presiune din fonta, cu flanse, in galerii sau canivouri, avind diametrul de 200 mm. Racord flansa / capat neted d200 L=1.2m	m	1,200	10 953,04 42,00	13 143,65 50,40
43	AcA03B	Montarea tubului de presiune din fonta, cu flanse, in galerii sau	m	1,200	6 814,80 42,00	8 177,76 50,40

1	2	3	4	5	6	7
		canivouri, avind diametrul de 200 mm. Racord flansa / capat neted d150 L=1.2m				
44	AcE51C	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 110 mm	piesa	2,000	516,95 210,60	1 033,90 421,20
45	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 40 mm	piesa	1,000	217,02 134,40	217,02 134,40
46	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 32 mm	piesa	2,000	211,62 134,40	423,23 268,80
47	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 25 mm	piesa	4,000	209,96 134,40	839,82 537,60
48	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Teava SDR17 PE100 PN10 D200	m	1 230,000	313,39 9,96	385 469,50 12 250,80
49	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 mm Teava SDR17 PE100 PN10 D110	m	115,000	122,12 8,82	14 043,89 1 014,30
50	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Suport din beton pentru tevi	m3	3,195	1 688,73 462,00	5 395,50 1 476,09
51		Banda de avertizare Apeduct	m	1 345,000	0,65 0,00	874,25 0,00
52	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Teava SDR17 PE100 PN10 D40	m	2,000	42,99 3,24	85,98 6,48
53	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Teava SDR17 PE100 PN10 D32	m	2,000	37,98 3,24	75,95 6,48
54	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de	m	10,000	34,47 3,24	344,67 32,40

1	2	3	4	5	6	7
		20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Teava SDR17 PE100 PN10 D25				
55	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	1 230,000	30,35 4,80	37 330,50 5 904,00
56	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	115,000	22,55 4,20	2 593,25 483,00
57	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	14,000	13,55 2,40	189,70 33,60
58	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	1 230,000	0,99 0,45	1 213,27 549,07
59	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	129,000	0,82 0,37	106,04 47,99
60	GA08E	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 426 x 7 mm	m	71,000	2 411,19 220,80	171 194,49 15 676,80
61	GD58C	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 400 mm PE	m	92,000	1 104,17 117,12	101 583,44 10 775,04
62		Suport de alunecare in toc de plastic	buc	118,000	25,00 0,00	2 950,00 0,00
63	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (Hidrant de incendiu)	buc	4,000	97,47 61,80	389,88 247,20
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				987 310,79 59 960,85
		1.3. Camine				
64	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	m3	10,430	1 635,48 578,40	17 058,09 6 032,71

1	2	3	4	5	6	7
		subterana				
65	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIJ-15	buc	6,000	1 125,00 0,00	6 750,00 0,00
66	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-6	buc	6,000	750,00 0,00	4 500,00 0,00
67	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9	buc	6,000	1 050,00 0,00	6 300,00 0,00
68	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1-4 buc., KIIPI1-15-2-2 buc	buc	6,000	1 125,00 0,00	6 750,00 0,00
69	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	8,600	1 775,34 530,40	15 267,92 4 561,44
70	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIJ-20 (0,59m3)	buc	4,000	2 250,00 0,00	9 000,00 0,00
71	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-6	buc	4,000	900,00 0,00	3 600,00 0,00
72	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9	buc	4,000	1 425,00 0,00	5 700,00 0,00
73	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane,	buc	4,000	2 920,00 0,00	11 680,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-2				
74	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIIO-1	buc	10,000	240,00 0,00	2 400,00 0,00
75	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc	10,000	338,00 0,00	3 380,00 0,00
76	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Capacul cu rama din fonta tip usor	buc	5,000	1 050,00 0,00	5 250,00 0,00
77	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Capac cu rama din fonta tip greu	buc	5,000	1 286,00 0,00	6 430,00 0,00
78		Confectii metalice	kg	206,200	30,00 0,00	6 186,00 0,00
79	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	86,670	68,94 51,00	5 975,27 4 420,17
		Total Camine Inclusiv salariu				116 227,28 15 014,32
		1.4. Desfacere si restabilire parte carosabila asfalt 500m2 latime 1.0m				
80	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 000,000	49,25 17,40	49 250,00 17 400,00

1	2	3	4	5	6	7
81	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	110,000	240,22 96,00	26 424,20 10 560,00
82	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 (Incarcare asfalt decapat)	100 m3	1,100	1 170,00 0,00	1 287,00 0,00
83	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Asfalt decapat)	t	198,000	37,10 0,00	7 345,80 0,00
84	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 (Decaparea strat din pietris)	100 m3	1,300	1 170,00 0,00	1 521,00 0,00
85	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	75,000	500,00 54,00	37 500,00 4 050,00
86	TsC54B k=0.5	Strat de fundatie din piatra sparta k=0.5 la piatra sparta, 50% va fi din pietrisul decapat	m3	130,000	326,45 59,40	42 438,50 7 722,00
87	DB19F k=3	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica k=3 grosime 15cm	m2	500,000	698,19 10,80	349 095,00 5 400,00
88	DB16G k=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm, cu asternere mecanica (k=2 grosime 7 cm)	m2	500,000	365,17 6,00	182 585,00 3 000,00
		Total Desfacere si restabilire parte carosabila asfalt 500m2 latime 1.0m Inclusiv salariu				697 446,50 48 132,00
		1.5. Desfacerea si restabilirea suprafetei pavate 340 m2 latime 1.0m				
89	RpDB35A	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip (pavaje din piatra, bolovani sau alicarie)	m2	340,000	10,20 10,20	3 468,00 3 468,00
90	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in	m2	340,000	156,28 62,64	53 134,18 21 297,60

1	2	3	4	5	6	7
		proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm 90 % va fi utilizat pavajul din desfaceri				
		Total Desfacerea si restabilirea suprafetei pavate 340 m2 latime 1.0m Inclusiv salariu				56 602,18 24 765,60
		1.6. Desfaceri si restabilirea trotuarului asfaltat 290 m2 latime 1.0m				
91	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu - desfacere asfalt la trotuare 5 cm grosime	m3	14,500	252,40 205,20	3 659,79 2 975,40
92	TsC03G1	Saptatura 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 Incarcare asfalt decapat	100 m3	0,145	1 170,00 0,00	169,65 0,00
93	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km asfalt de capat	t	26,100	37,10 0,00	968,31 0,00
94	TsC54B k=0.5	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	29,000	528,40 59,40	15 323,60 1 722,60
95	DB16D k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala k=1.25 grosime 5 cm	m2	290,000	259,14 9,00	75 151,69 2 610,00
		Total Desfaceri si restabilirea trotuarului asfaltat 290 m2 latime 1.0m Inclusiv salariu				95 273,04 7 308,00
		<i>Total</i>	lei			2 235 655,39
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			69 268,84
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			34 169,31
		<i>Total</i>	100,00 +			2 339 093,54
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,50 %			198 822,95
		<i>Total</i>	100,00 +			2 537 916,49
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			76 137,50
		Total Retele exterioare de alimentare cu apa				2 614 053,99 288 620,18

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		2. Montarea utilajului				
96	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu supraterran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm	buc	4,000	1 219,37 163,20	4 877,47 652,80
		<i>Total</i>	lei			4 877,47
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			156,67
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			84,49
		<i>Total</i>	100,00 +			5 118,63
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			3 210,75
		<i>Total</i>	100,00 +			8 329,38
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			249,87
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				8 579,25 652,80
		3. Costul utilajului				
97		Hidrant de incendiu d-100 H=1000mm	buc	4,000	4 500,00 0,00	18 000,00 0,00
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				18 000,00

		Total	lei	2 640 633,24
		TVA	20,00 %	528 126,65
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 168 759,89 289 272,98

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția apeductului din str.
31 August 1989, or. Criuleni,
tronsonul cuprins între străzile
Ștefan cel Mare și str. Orhei
nr.16/2023/AE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Rețele exterioare de apă.**

Valoarea de deviz 3 168 759,89 lei

Intocmit in prețuri curente 05.10.2023

№ 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	65,0025	60,00	3 900,15
2.	7123010010200	Betonist	h-om	343,7735	60,00	20 626,41
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 203,0543	60,00	72 183,26
4.	7129020012800	Pavator	h-om	344,2160	60,00	20 652,96
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	183,5000	60,00	11 010,00
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	60,00	102,00
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	29,3500	60,00	1 761,00
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	549,5675	60,00	32 974,05
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	308,3110	60,00	18 498,66
10.	7212030022700	Sudor	h-om	107,9520	60,00	6 477,12
11.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	25,6000	60,00	1 536,00
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,1200	60,00	247,20
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 180,0482	60,00	70 802,89
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	157,7930	60,00	9 467,58
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	75,4307	60,00	4 525,84
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	176,0000	60,00	10 560,00
17.	9312040019600	Sapator	h-om	65,7976	60,00	3 947,86
		Total manopera				289 272,98

Materiale:

1.	000201	Banda de avertizare Apeduct	m	1 345,0000	0,65	874,25
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	177,0000	1 800,00	318 600,00
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	117,0750	2 000,00	234 150,00
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	113,1698	350,00	39 609,43
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	8,5875	2 200,00	18 892,50
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,3511	375,00	881,66
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6067	345,00	209,31
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	195,8933	345,00	67 583,19
9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,7000	350,00	595,00
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	29,1380	350,00	10 198,30
11.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,1116	350,00	39,06

12.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	21,3000	3,00	63,90
13.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0831	3 900,00	324,09
14.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	4,9167	3 600,00	17 700,12
15.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0770	3 600,00	277,20
16.	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,0139	4 000,00	55,60
17.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	3,0945	320,00	990,24
18.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	10,9938	4 000,00	43 975,20
19.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,1420	4 000,00	568,00
20.	2216701000	Teava din otel Dn 426x7mm	m	72,4200	1 625,00	117 682,50
21.	2225233811	Colier compresiuine, d-200x25 mm	buc	29,8700	1 800,00	53 766,00
22.	222713811	Capat de flanse PE, d-200mm	buc	24,2400	600,00	14 544,00
23.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	14,2000	20,00	284,00
24.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	205,9000	22,00	4 529,80
25.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	646,1000	16,00	10 337,60
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	15,1727	85,00	1 289,68
27.	2411115904520	Acetilena	m3	0,2158	45,00	9,71
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	10,6577	80,00	852,62
29.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0618	42,00	2,60
30.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0824	45,00	3,71
31.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	2,4900	45,00	112,05
32.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	15,6200	42,00	656,04
33.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	106,5000	21,00	2 236,50
34.	25132066215001	Banda de avertizare	m	15,1200	0,65	9,82
35.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	37,8269	12,00	453,92
36.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,5494	85,00	46,70
37.	25212161200	Teava din otel d108mm	m	0,8280	185,00	153,18
38.	252121670108	Teava din otel 45*3mm	m	0,4156	45,00	18,70
39.	2521216704	Teava din polietilena SDR7 PE100 PN10 D200	m	1 267,1767	280,00	354 809,48
40.	25212167320	Teava din otel 25*2.8	m	1,6624	28,00	46,55
41.	2521216799001	Teava din polietilena SDR17 PE100 PN10 D110	m	119,0595	95,00	11 310,65
42.	25212170108	Teava din otel 32*3mm	m	0,8312	32,00	26,60
43.	252199000	Teava din polietilena PE, d-400 mm	m	94,0277	840,00	78 983,27
44.	252223156713	Cot 45 grade PE100 PN10, d-200mm	buc	4,0400	1 200,00	4 848,00
45.	252233811	Colier compresiuine d200x40	buc	1,0300	1 250,00	1 287,50
46.	252315622713	Cot 60grade PE100 PN10, d-200mm	buc	7,0700	1 200,00	8 484,00
47.	2523156712	Teu PE EF, D20x32	buc	1,0100	150,00	151,50
48.	2523156713	Cot 10grade PE100 PN10, d-200mm	buc	4,0400	800,00	3 232,00
49.	25231567138611	Capat de flanse PE, d-110mm	buc	5,0500	125,00	631,25
50.	25231567156	Reductie din PE compresiuine, D25x32	buc	1,0300	65,00	66,95
51.	25232156713	Cot 30 grade PE100 PN10, d-200mm	buc	1,0100	1 000,00	1 010,00
52.	2523380011	Colier compresiuine, d-200x32mm	buc	2,0600	1 250,00	2 575,00
53.	25233811	Colier compresiuine, d-200x50mm	buc	8,2400	1 300,00	10 712,00
54.	252710000011	Teava polietilena SDR17 PE100 PN10 D25	m	10,0300	8,50	85,25
55.	2527100011	Teava polietilena SDR17 PE100 PN10 D40	m	2,0060	17,00	34,10
56.	252712200011	Teava polietilena SDR17 PE100 PN10 D32	m	2,0060	12,00	24,07
57.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	19,9020	2,40	47,76
58.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	544,0000	2,40	1 305,60
59.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	809,0109	2,40	1 941,63
60.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	5 348,2000	2,40	12 835,68
61.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0093	21 000,00	195,30
62.	2652102100737	Var hidratat	kg	14,7339	15,00	221,01
63.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare, grosimea 10 cm	m2	34,0000	175,00	5 950,00
64.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	10,0000	240,00	2 400,00

65.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3 (0,05 m3)	buc	10,0000	338,00	3 380,00
66.	2661126433150	Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc	6,0000	1 125,00	6 750,00
67.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КИП1-15-1(0,27 m3)	buc	6,0000	1 125,00	6 750,00
68.	266112643317	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-6 (0,265 m3)	buc	6,0000	750,00	4 500,00
69.	266112643318	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9 (0,4 m3)	buc	6,0000	1 050,00	6 300,00
70.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КИД-20 (0,59 m3)	buc	4,0000	2 250,00	9 000,00
71.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КИП 20-2 (0,51 m3)	buc	4,0000	2 920,00	11 680,00
72.	26611264332055 7	Inel prefabricat pt. camine КИ-20-9 (0,59 m3)	buc	4,0000	1 425,00	5 700,00
73.	26611264332055 8	Inel prefabricat pt. camine КИ-20-6 (0, 39m3)	buc	4,0000	900,00	3 600,00
74.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	2,1067	1 210,00	2 549,11
75.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,4668	1 300,00	3 206,84
76.	2664102101126	Var	kg	2,4413	15,00	36,62
77.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,8529	1 200,00	1 023,48
78.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T (pt. informatie)	m3	0,5200	1 200,00	624,00
79.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	3,5000	1 800,00	6 300,00
80.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	1,0712	35,00	37,49
81.	2710603420379	Otel patrat lam. cald lt = 30 mm	kg	36,9875	35,00	1 294,56
82.	27221033100300	Teava instalatie, d-400mm, L=0,5m (Tub de protectie prin peretele caminului)	m	8,5000	1 650,00	14 025,00
83.	2722200000	Teava instalatie, d-200mm, L=0,5m (Tub de protectie prin peretele caminului)	m	2,5000	900,00	2 250,00
84.	2722300	Teava instalatie d-63mm, L=0,5m (Tub de protectie prin peretele caminului)	m	2,5000	30,00	75,00
85.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,2939	55,00	71,15
86.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	6,8173	120,00	818,08
87.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	75,3914	40,00	3 015,66
88.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	19,8800	55,00	1 093,40
89.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	237,0400	18,00	4 266,72
90.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	63,0000	21,00	1 323,00
91.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	32,3200	18,00	581,76
92.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	16,4800	5,00	82,40
93.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	32,3200	2,00	64,64
94.	2874115840924	Piulite hexaf. uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	16,4800	1,00	16,48
95.	287411730001	Vana d100 din fonta cu flansa si pana	buc	5,2000	1 060,00	5 512,00
96.	287411730004	Vana d200 din fonta cu flansa si pana	buc	7,2100	3 700,00	26 677,00
97.	287411730008	Vana d150 din fonta cu flanse si pana	buc	1,0300	2 500,00	2 575,00
98.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	2,0644	45,00	92,90
99.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,6286	40,00	65,15
100.	28752730001	Capacul cu rama din fonta tip greu	buc	5,0000	1 286,00	6 430,00
101.	28752740	Robinet muf , d-25mm	buc	2,0400	490,00	999,60
102.	2875274108	Racord fonta flansa/capat neted, d-150mm, L=1.2m	m	1,2607	6 410,00	8 081,09
103.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant d-100 mm	buc	4,0400	850,00	3 434,00
104.	287527410908	Racord fonta flansa/capat neted d, -200mm, L=1.2m	m	1,2607	10 349,00	13 046,98
105.	2875274110121	Teu din fonta cu flanse d200x150	buc	1,0000	3 055,00	3 055,00
106.	287527411015	Teu din fonta cu flanse si racord pentru hidrant d200x200x100	buc	4,0000	5 377,00	21 508,00
107.	28752741104	Cruce din fonta cu flanse d200x200	buc	1,0000	5 423,00	5 423,00
108.	287527411344	Reductie din fonta cu flanse d200x100	buc	1,0000	1 837,00	1 837,00
109.	28752742	Robinet mufa, d-32mm	buc	1,0200	732,00	746,64
110.	28752742000033 1	Capacul cu rama din fonta tip usor	buc	5,0000	1 050,00	5 250,00
111.	287527420103	Robinet mufa, d-40mm	buc	1,0150	740,00	751,10

112.	28752742014	Robinet mufa, d-20mm	buc	1,0200	490,00	499,80
113.	287527442820330	Flansa rotunda libera PN10 d110mm	buc	5,1500	160,00	824,00
114.	287527446	Flansa rotunda libera PN10 d200mm	buc	24,4800	940,00	23 011,20
115.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,5542	40,00	22,17
116.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	6,8000	140,00	952,00
117.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	31,3426	50,00	1 567,13
118.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	72,8539	14,00	1 019,95
119.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,7739	14,00	24,84
120.	4100116202820	Apa potabila	m3	264,6779	14,00	3 705,49
121.	4100126202818	Apa	m3	16,9000	14,00	236,60
122.	410020	Suport de alunecare in toc de plastic	buc	118,0000	25,00	2 950,00
123.	741045852000	Hidrant de incendiu d=100 H=1000mm	buc	4,0000	4 500,00	18 000,00
124.	7410520125	Confectii metalice	kg	206,2000	30,00	6 186,00
		Total materiale de constructii				1 730 690,36

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	85,2500	150,00	12 787,50
2.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	16,8360	350,00	5 892,60
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	98,2800	100,00	9 828,00
4.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	4,8150	150,00	722,25
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	58,3400	110,00	6 417,40
6.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	4,2050	110,00	462,55
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,1750	49,00	106,57
8.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	28,4000	400,00	11 360,00
9.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	16,6975	85,00	1 419,29
10.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	7,2100	95,00	684,95
11.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	19,9640	50,00	998,20
12.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	57,3920	25,00	1 434,80
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0867	120,00	10,40
14.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,5600	250,00	140,00
15.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1010	450,00	945,45
16.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	14,5000	450,00	6 525,00
17.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	18,6325	450,00	8 384,63
18.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	14,5000	550,00	7 975,00
19.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,6170	450,00	2 977,65
20.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	81,5821	420,00	34 264,49
21.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	18,6292	350,00	6 520,22
22.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6745	350,00	236,07
23.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,9170	200,00	383,40
24.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0024	25,00	0,06
25.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	89,4550	25,00	2 236,37
26.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1733	55,00	9,53
27.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	124,0328	75,00	9 302,46
28.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	5,6800	95,00	539,60
29.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	294,0000	85,00	24 990,00
30.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	40,3500	25,00	1 008,75
31.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	43,3200	120,00	5 198,40
32.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	25,5600	200,00	5 112,00

33.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	31,9200	185,00	5 905,20
34.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,5600	300,00	168,00
35.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	36,8295	350,00	12 890,33
36.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,7987	375,00	299,51
37.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	58,4147	350,00	20 445,14
38.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	92,2700	325,00	29 987,75
		Total utilaje de construcții				238 569,52

Total	lei	2 640 633,24
TVA	20,00 %	528 126,65

Total deviz: **3 168 759,89**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect: Construcția apeductului din str. 31 August 1989, or. Criuleni, tronsonul cuprins între străzile Ștefan cel Mare și str. Orhei nr.16/2023/AE

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele exterioare de alimentare cu apa				
		1.1. Lucrari de terasament				
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			1 843,80
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	420,00	1 843,80
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			123,60
						123,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	123,60
3	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu (Sapatura la intersecti cu alte retele	m3			176,97
						168,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8100	60,00	168,60
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0006	3 900,00	2,34
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0040	40,00	0,16
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0149	45,00	0,67
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,0001	4 000,00	0,40
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0012	4 000,00	4,80
4	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			735,00
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	350,00	735,00
5	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3			1 726,19
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	420,00	1 726,19
6	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			37,10
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	350,00	37,10
7	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			134,20
						18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	60,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	350,00	0,70
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	350,00	115,49
8	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre	m2			29,76
						18,00

1	2	3	4	5	6	7
		dulapi 0,21...0,60 m				
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	120,00	0,20
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	4 000,00	10,80
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	40,00	0,75
9	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			390,22 36,60
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	60,00	36,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	345,00	353,62
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			18,60 18,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,60
11	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			46,40 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	60,00	45,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	14,00	1,40
12	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
13	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 236,45 529,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,25
		1.2. Tevi si armaturi				
14	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200mm Vana d200 din fonta cu flansa si pana	buc			4 014,50 60,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	60,00	60,00
	287411730004	Vana d200 din fonta cu flansa si pana	buc	1,0000	3 700,00	3 811,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	350,00	143,50
15	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 150 mm Vana d150mm din fonta cu flanse si pana	buc			2 617,00 42,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	60,00	42,00
	287411730008	Vana d150 din fonta cu flanse si pana	buc	1,0000	2 500,00	2 575,00
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm Vana d100 din fonta cu flansa si pana	buc			1 135,40 33,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,00	33,00
	287411730001	Vana d100 din fonta cu flansa si pana	buc	1,0000	1 060,00	1 102,40
17	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Teu din fonta cu flanse si racord pentru hidrant d200x200x100	buc			5 689,12 111,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	60,00	111,00
	287527411015	Teu din fonta cu flanse si racord pentru hidrant d200x200x100	buc	1,0000	5 377,00	5 377,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12

1	2	3	4	5	6	7
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	21,00	189,00
18	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Teu din fonta cu flanse d200x150	buc			3 367,12 111,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	60,00	111,00
	2875274110121	Teu din fonta cu flanse d200x150	buc	1,0000	3 055,00	3 055,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	21,00	189,00
19	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. Teu PE D20x32	buc			325,50 48,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	60,00	48,00
	2523156712	Teu PE EF, D20x32	buc	1,0100	150,00	151,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	185,00	111,00
20	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Cruce din fonta cu flanse d200x200	buc			5 735,12 111,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	60,00	111,00
	28752741104	Cruce din fonta cu flanse d200x200	buc	1,0000	5 423,00	5 423,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	21,00	189,00
21	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Reductie din fonta cu flanse d200x100	buc			2 149,12 111,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	60,00	111,00
	287527411344	Reductie din fonta cu flanse d200x100	buc	1,0000	1 837,00	1 837,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	21,00	189,00
22	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Redutie din PE D25x32	buc			87,95 21,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	60,00	21,00
	25231567156	Reductie din PE compresione, D25x32	buc	1,0300	65,00	66,95
23	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Capat de flanse d110	buc			425,05 72,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	60,00	72,00
	25231567138611	Capat de flanse PE, d-110mm	buc	1,0100	125,00	126,25
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	25,00	27,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	185,00	199,80
24	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera PN10 d=110mm	buc			360,40 34,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	287527442820330	Flansa rotunda libera PN10 d110mm	buc	1,0000	160,00	164,80
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,48
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	18,00	148,32
25	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Capat de flanse d-200	buc			904,80 72,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	60,00	72,00
	222713811	Capat de flanse PE, d-200mm	buc	1,0100	600,00	606,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	25,00	27,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	185,00	199,80
26	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm Flansa	buc			1 179,24 61,20

1	2	3	4	5	6	7
		libera PN10 d=200mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0200	60,00	61,20
	287527446	Flansa rotunda libera PN10 d200mm	buc	1,0000	940,00	958,80
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,36
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	18,00	146,88
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Colier d200x50	buc			1 373,80 34,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	25233811	Colier compresiune, d-200x50mm	buc	1,0300	1 300,00	1 339,00
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Colier d200x40	buc			1 322,30 34,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	252233811	Colier compresiune d200x40	buc	1,0300	1 250,00	1 287,50
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Colier d200x32	buc			1 322,30 34,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	2523380011	Colier compresiune, d-200x32mm	buc	1,0300	1 250,00	1 287,50
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Colier d200x25	buc			1 888,80 34,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	2225233811	Colier compresiune, d-200x25 mm	buc	1,0300	1 800,00	1 854,00
31	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare, pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" Robinet d40	buc			779,90 28,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	60,00	28,80
	287527420103	Robinet mufa, d-40mm	buc	1,0000	740,00	751,10
32	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare, pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" Robinet d-32	buc			770,64 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	60,00	24,00
	28752742	Robinet mufa, d-32mm	buc	1,0000	732,00	746,64
33	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Robinet d25	buc			517,20 17,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	60,00	17,40
	28752740	Robinet mufa, d-25mm	buc	1,0000	490,00	499,80
34	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Robinet d20	buc			514,20 14,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	60,00	14,40
	28752742014	Robinet mufa, d-20mm	buc	1,0000	490,00	499,80
35	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 200 mm Cot 10 grade PE100 PN10 D200	buc			1 121,50 96,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	60,00	96,00
	2523156713	Cot 10grade PE100 PN10, d-200mm	buc	1,0100	800,00	808,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,5000	25,00	37,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5000	120,00	180,00
36	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 200 mm Cot 30 grade PE100 PN10 D200	buc			1 323,50 96,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	60,00	96,00
	25232156713	Cot 30 grade PE100 PN10, d-200mm	buc	1,0100	1 000,00	1 010,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,5000	25,00	37,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5000	120,00	180,00
37	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 200 mm Cot 45 grade PE100 PN10 D200	buc			1 525,50 96,00

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	60,00	96,00
	252223156713	Cot 45 grade PE100 PN10, d-200mm	buc	1,0100	1 200,00	1 212,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,5000	25,00	37,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5000	120,00	180,00
38	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 200 mm Cot 60 grade PE100 PN10 D200	buc			1 525,50 96,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	60,00	96,00
	252315622713	Cot 60 grade PE100 PN10, d-200mm	buc	1,0100	1 200,00	1 212,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,5000	25,00	37,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5000	120,00	180,00
39	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 400 mm L=0.5m	buc			963,95 78,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	60,00	78,00
	27221033100300	Teava instalatie, d-400mm, L=0,5m (Tub de protectie prin peretele caminului)	m		1 650,00	825,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	85,00	30,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	80,00	12,80
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	45,00	5,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	2,40	2,05
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	350,00	1,68
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	14,00	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	21 000,00	8,40
40	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200mm L=0.5m	buc			555,32 57,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	60,00	57,00
	272220000	Teava instalatie, d-200mm, L=0,5m (Tub de protectie prin peretele caminului)	m	0,5000	900,00	450,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	85,00	25,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	80,00	10,56
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	45,00	3,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,40	1,54
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	350,00	1,26
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	14,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	21 000,00	6,30
41	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 63mm L=0.5mm	buc			57,72 30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	60,00	30,00
	2722300	Teava instalatie d-63mm, L=0,5m (Tub de protectie prin peretele caminului)	m		30,00	15,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	85,00	3,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	80,00	1,92
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	45,00	0,90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	2,40	1,03
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	350,00	0,84
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	14,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	21 000,00	4,20
42	Aca03B	Montarea tubului de presiune din fonta, cu flanse, in galerii sau canivouri, avind diametrul de 200 mm. Racord fflansa / capat neted d200 L=1.2m	m			10 953,04 42,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	60,00	42,00
	287527410908	Racord fonta flansa/capat neted d, -200mm, L=1.2m	m	1,0200	10 349,00	10 872,48
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,3360	12,00	4,15
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2000	14,00	2,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0900	350,00	31,50
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,03
43	Aca03B	Montarea tubului de presiune din fonta, cu flanse, in galerii sau canivouri, avind diametrul de 200 mm. Racord fflansa / capat neted d150 L=1.2m	m			6 814,80 42,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	60,00	42,00
	2875274108	Racord fonta flansa/capat neted, d-150mm, L=1.2m	m	1,0200	6 410,00	6 734,24

1	2	3	4	5	6	7
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,3360	12,00	4,15
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2000	14,00	2,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0900	350,00	31,50
	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,03
44	AcE51C	Racordarea la conductă existentă din tevi de oțel (cu stut) având diametrul stutului de 110 mm	piesa			516,95 210,60
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	1,9500	60,00	117,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5600	60,00	93,60
	25212161200	Teava din oțel d108mm	m	0,4000	185,00	76,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,1930	85,00	16,98
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0410	45,00	1,91
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,1460	80,00	12,09
	2735725900310	Electrozi pentru sudură	kg	0,2210	55,00	12,58
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	1,9600	95,00	186,20
45	AcE51A	Racordarea la conductă existentă din tevi de oțel (cu stut) având diametrul stutului de 40 mm	piesa			217,02 134,40
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	1,2400	60,00	74,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	60,00	60,00
	252121670108	Teava din oțel 45*3mm	m	0,4000	45,00	18,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0740	85,00	6,54
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0180	45,00	0,84
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0640	80,00	5,32
	2735725900310	Electrozi pentru sudură	kg	0,1150	55,00	6,57
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,4700	95,00	44,65
46	AcE51A	Racordarea la conductă existentă din tevi de oțel (cu stut) având diametrul stutului de 32 mm	piesa			211,62 134,40
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	1,2400	60,00	74,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	60,00	60,00
	25212170108	Teava din oțel 32*3mm	m	0,4000	32,00	13,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0740	85,00	6,54
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0180	45,00	0,84
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0640	80,00	5,32
	2735725900310	Electrozi pentru sudură	kg	0,1150	55,00	6,57
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,4700	95,00	44,65
47	AcE51A	Racordarea la conductă existentă din tevi de oțel (cu stut) având diametrul stutului de 25 mm	piesa			209,96 134,40
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	1,2400	60,00	74,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	60,00	60,00
	25212167320	Teava din oțel 25*2.8	m	0,4000	28,00	11,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0740	85,00	6,54
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0180	45,00	0,84
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0640	80,00	5,32
	2735725900310	Electrozi pentru sudură	kg	0,1150	55,00	6,57
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,4700	95,00	44,65
48	AcA10B	Montarea în pământ a tevelor din polietilenă de presiune, de înaltă densitate, destinate alimentării cu apă, asamblate prin sudură cap la cap, conform normativului I-6-PE, având diametrul de 160-200 mm Teava SDR17 PE100 PN10 D200	m			313,39 9,96
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,1660	60,00	9,96
	2521216704	Teava din polietilenă SDR7 PE100 PN10 D200	m	1,0150	280,00	288,46
	2010102901170	Bile, manole D=15-18 cm	m3	0,0036	3 600,00	13,15
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Mășină de sudură PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	85,00	1,06
49	AcA10A	Montarea în pământ a tevelor din polietilenă de presiune, de înaltă densitate, destinate alimentării cu apă, asamblate prin sudură cap la cap, conform normativului I-6-PE, având diametrul de 110-140 mm Teva SDR17 PE100 PN10 D110	m			122,12 8,82
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,1470	60,00	8,82
	2521216799001	Teava din polietilenă SDR17 PE100 PN10 D110	m	1,0150	95,00	98,35
	2010102901170	Bile, manole D=15-18 cm	m3	0,0036	3 600,00	13,22
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Mășină de sudură PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	85,00	0,98
50	CA03A3	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat manual	m3			1 688,73

1	2	3	4	5	6	7
		si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Suport din beton pentru tevi				462,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	60,00	438,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,40	457,97
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	345,00	275,23
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	375,00	275,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	14,00	3,84
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	200,00	120,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,74
51		Banda de avertizare Apeduct	m			0,65
						0,00
	000201	Banda de avertizare Apeduct	m	1,0000	0,65	0,65
52	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Teava SDR17 PE100 PN10 D40	m			42,99
						3,24
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	60,00	2,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	60,00	1,08
	2527100011	Teava polietilena SDR17 PE100 PN10 D40	m	1,0030	17,00	17,05
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,65	0,70
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	250,00	10,00
53	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Teava SDR17 PE100 PN10 D32	m			37,98
						3,24
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	60,00	2,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	60,00	1,08
	252712200011	Teava polietilena SDR17 PE100 PN10 D32	m	1,0030	12,00	12,04
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,65	0,70
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	250,00	10,00
54	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Teava SDR17 PE100 PN10 D25	m			34,47
						3,24
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	60,00	2,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	60,00	1,08
	252710000011	Teava polietilena SDR17 PE100 PN10 D25	m	1,0030	8,50	8,53
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,65	0,70
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	250,00	10,00
55	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			30,35
						4,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	60,00	4,80
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	14,00	2,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	325,00	22,75
56	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			22,55
						4,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	60,00	4,20
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	14,00	2,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	325,00	16,25
57	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			13,55
						2,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	60,00	2,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	14,00	1,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	325,00	9,75
58	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			0,99
						0,45
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	60,00	0,45
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	150,00	0,54
59	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu	m			0,82
						0,37

1	2	3	4	5	6	7
		diametru pina la 150 mm				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	60,00	0,37
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0030	150,00	0,45
60	GA08E	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 426 x 7 mm	m			2 411,19 220,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,2000	60,00	192,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4800	60,00	28,80
	2216701000	Teava din otel Dn 426x7mm	m	1,0200	1 625,00	1 657,50
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1000	16,00	145,60
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,2200	42,00	9,24
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0020	4 000,00	8,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,2800	55,00	15,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	85,00	7,65
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2000	20,00	4,00
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,9000	22,00	63,80
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,5000	21,00	31,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0900	80,00	7,20
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	3,00	0,90
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3600	200,00	72,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,4000	400,00	160,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0800	95,00	7,60
61	GD58C	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 400 mm PE	m			1 104,17 117,12
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4160	60,00	24,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7680	60,00	46,08
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,7680	60,00	46,08
	252199000	Teava din polietilena PE, d=400 mm	m	1,0200	840,00	858,51
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	50,00	17,03
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	110,00	11,00
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1830	350,00	64,05
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0160	25,00	0,40
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,2170	50,00	10,85
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,2100	120,00	25,20
62		Suport de alunecare in toc de plastic	buc			25,00 0,00
	410020	Suport de alunecare in toc de plastic	buc	1,0000	25,00	25,00
63	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (Hidrant de incendiu)	buc			97,47 61,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	60,00	61,80
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	35,00	9,37
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	5,00	20,60
	2874115840924	Piulite hexaf. uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	1,00	4,12
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	42,00	0,65
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	45,00	0,93
		1.3. Camine				
64	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	m3			1 635,48 578,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	60,00	405,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	60,00	173,40
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 210,00	244,40
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	320,00	38,98
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 200,00	12,18
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	350,00	94,50
	2664102101126	Var	kg	0,1100	15,00	1,67
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	40,00	3,25
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 600,00	14,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	350,00	647,50
65	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in	buc			1 125,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-15				
	2661126433150	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
66	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-6	buc			750,00 0,00
	266112643317	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
67	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9	buc			1 050,00 0,00
	266112643318	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
68	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-15-1-4 buc., KII-15-2-2 buc	buc			1 125,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
69	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 775,34 530,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	60,00	360,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	60,00	170,40
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 300,00	372,89
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	320,00	67,87
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 200,00	104,23
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	350,00	91,56
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	40,00	3,64
	2664102101126	Var	kg	0,1470	15,00	2,23
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 600,00	14,53
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	350,00	588,00
70	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59m3)	buc			2 250,00 0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
71	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-6	buc			900,00 0,00
	266112643320558	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39m3)	buc	1,0000	900,00	900,00
72	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9	buc			1 425,00 0,00
	266112643320557	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 425,00	1 425,00
73	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-20-2	buc			2 920,00 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KII-20-2 (0,51 m3)	buc	1,0000	2 920,00	2 920,00
74	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII-1	buc			240,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
75	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc			338,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	338,00	338,00
76	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Capacul cu rama din fonta tip usor	buc			1 050,00 0,00
	287527420000331	Capacul cu rama din fonta tip usor	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
77	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Capac cu rama din fonta tip greu	buc			1 286,00 0,00
	28752730001	Capacul cu rama din fonta tip greu	buc	1,0000	1 286,00	1 286,00
78		Confectii metalice	kg			30,00 0,00
	7410520125	Confectii metalice	kg	1,0000	30,00	30,00
79	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			68,94 51,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	60,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T (pt. informatie)	m3	0,0060	1 200,00	7,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,40	5,52
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1700	15,00	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	345,00	2,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	14,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	120,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	55,00	0,11
		1.4. Desfacere si restabilire parte carosabila asfalt 500m2 latime 1.0m				
80	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			49,25 17,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 800,00	6,30
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	14,00	0,56
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	85,00	24,99
81	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			240,22 96,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,00	96,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,60
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	25,00	19,38
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	150,00	116,25
82	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 (Incarcare asfalt decapat)	100 m3			1 170,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,00
83	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Asfalt decapat)	t			37,10 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	350,00	37,10
84	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 (Decaparea strat din pietris)	100 m3			1 170,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,00
85	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			500,00

1	2	3	4	5	6	7
						54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	345,00	379,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	110,00	23,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
86	TsC54B k=0.5	Strat de fundatie din piatra sparta k=0.5 la piatra sparta, 50% va fi din pietrisul decapat	m3			326,45
						59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	201,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	0,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	110,00	23,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
87	DB19F k=3	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica k=3 grosime 15cm	m2			698,19
						10,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	60,00	10,80
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 800,00	637,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	2 200,00	19,80
	2710603420379	Otel patrat lam. cald lt = 30 mm	kg	0,0160	35,00	1,68
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	450,00	8,91
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	450,00	8,91
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	550,00	10,89
88	DB16G k=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm, cu asternere mecanica (k=2 grosime 7 cm)	m2			365,17
						6,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	60,00	6,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0830	2 000,00	332,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	2 200,00	13,20
	2710603420379	Otel patrat lam. cald lt = 30 mm	kg	0,0090	35,00	0,63
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0046	450,00	4,14
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0046	450,00	4,14
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0046	550,00	5,06
		1.5. Desfacerea si restabilirea suprafetei pavate 340 m2 latime 1.0m				
89	RpDB35A	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip (pavaje din piatra, bolovani sau alicarie)	m2			10,20
						10,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	60,00	10,20
90	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm 90 % va fi utilizat pavajul din desfaceri	m2			156,28
						62,64
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	60,00	60,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	60,00	1,90
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare, grosimea 10 cm	m2		175,00	17,50
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,40	37,75
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	350,00	30,00
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	140,00	2,80
		1.6. Desfaceri si restabilirea trotuarului asfaltat 290 m2 latime 1.0m				
91	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu - desfacere asfalt la trotuare 5 cm grosime	m3			252,40

1	2	3	4	5	6	7
						205,20
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	60,00	126,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	60,00	79,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	14,00	0,70
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	110,00	31,90
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	49,00	7,35
92	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 Incarcare asfalt decapat	100 m3			1 170,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,00
93	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km asfalt de capat	t			37,10 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	350,00	37,10
94	TsC54B k=0.5	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			528,40 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	110,00	23,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
95	DB16D k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala k=1.25 grosime 5 cm	m2			259,14 9,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	60,00	9,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 000,00	235,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	2 200,00	8,25
	2710603420379	Otel patrat lam. cald lt = 30 mm	kg	0,0110	35,00	0,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	450,00	6,41
		2. Montarea utilajului				
96	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm	buc			1 219,37 163,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	60,00	163,20
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant d=100 mm	buc	1,0000	850,00	858,50
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	85,00	11,68
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	18,00	145,44
	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	345,00	24,39
		3. Costul utilajului				
97		Hidrant de incendiu d=100 H=1000mm	buc			4 500,00 0,00
	741045852000	Hidrant de incendiu d=100 H=1000mm	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.