

FORMULARUL STANDARD AL DOCUMENTULUI UNIC DE ACHIZIȚII EUROPEAN

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

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

Compartimentul se completează doar de către autoritatea/entitatea contractantă.

Cod poziție	Conținutul cerinței	Răspuns
1	2	3
A. Informații despre publicare		
1A.1	Numărul anunțului/invitației publicate în Buletinul achizițiilor publice, și după caz numărul anunțului publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene	ocds-b3wdp1-MD-1736929285847
B. Identitatea autorității/entității contractante		
1B.1	Denumirea autorității/entității contractante	Primaria c.Cuhnesti r-ul Glodeni RM
1B.2	Număr unic de identificare (IDNO) a autorității/entității contractante	1007601002854



Extinderea sistemului cu alimentare cu apă a comunei Cuhnești, raionul Glodeni
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 „Vipart Plus”
2A.2	Țara	Republica Moldova
2A.3	Cod poștal	6801
2A.4	Oraș/Localitate	Ialoveni
2A.5	Adresa juridică	Str. Basarabia 6, bloc 1, of.26
2A.6	Pagina web	vipartplus@mail.ru
2A.7	Persoana sau persoanele de contact	POPOV Vitalie
2A.7.1	Telefon	069055051
2A.7.2	Adresa de e-mail	vipartplus@mail.ru
2A.8	Număr unic de identificare (IDNO/IDNP)	1005600016494
2A.9	Numărul cod TVA	6700980
2A.10	Forma organizatorico-juridică a activității de antreprenoriat	SRL
2A.11	Informația cu privire la numele acționarilor/asociaților/beneficiarului efectiv	
2A.11.1	Numele acționarilor / asociaților	POPOV Vitalie 100%
2A.11.2	Numele beneficiarului efectiv [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]	POPOV Vitalie
2A.11.3	Cetățenia beneficiarului efectiv (legătură juridico-politică permanentă a persoanei fizice definite conform poziției 2A.11.2)	MDA
2A.12	Operatorul economic este: <ul style="list-style-type: none"> • întreprindere mică • întreprindere mijlocie • și altele 	mică
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?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu

Extinderea sistemului cu alimentare cu apă a comunei Cuhnești, raionul Glodeni

2A.13.1	Dacă da, care este procentul corespunzător de lucrători cu dizabilități sau defavorizați?	număr
2A.13.2	Specificați cărei sau căror categorii de lucrători cu dizabilități sau defavorizați le aparțin angajații în cauză?	text
2A.14	Operatorul economic participă la procedura de achiziții publice împreună cu alți operatori economici?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
2A.14.1	Dacă Da, precizați rolul operatorului economic în cadrul grupului (lider, responsabil cu îndeplinirea unor sarcini specifice, etc).	Asociat
2A.14.2	Numiți operatorii economici care participă la procedura respectivă de achiziție publică.	Profact Construct SRL
2A.14.3	Specificați denumirea grupului participant.	Profact Construct SRL vs Vipart Plus SRL

Notă. Dacă ați răspuns Da la întrebarea 2A.14, asigurați-vă ca operatorii economici menționați să prezinte un formular DUAE separat.

B. Informații privind reprezentanții operatorului economic

Indicați numele persoanei (persoanelor) împuternicită (împuternicite) să îl reprezinte pe operatorul economic în scopurile prezentei proceduri de achiziție publică.

2B.1	Nume și prenume	POPOV Vitalie
2B.2	Poziție/acționând în calitate de..	administrator
2B.3	Țară	Republica Moldova
2B.4	Telefon	069055051
2B.5	Adresa de e-mail	vipartplus@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?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
------	--	--

Notă. Dacă ați răspuns Da la întrebarea 2C.1, prezentați un formular DUAE separat care să cuprindă informațiile solicitate în secțiunile A și B din capitolul respectiv și din capitolul III pentru fiecare dintre entitățile în cauză, completat și semnat în mod corespunzător de entitățile în cauză. Atragem atenția asupra faptului că trebuie incluși, de asemenea, tehnicienii sau organismele tehnice implicate, indiferent dacă fac sau nu parte din întreprinderea operatorului economic, în special cei care răspund de controlul calității și, în cazul contractelor de achiziții publice de lucrări, tehnicienii sau organismele tehnice la care poate face apel operatorul economic în vederea executării lucrărilor. În măsura în care este relevant pentru capacitatea (capacitățile) specifică (specifice) utilizată (utilizate) de operatorul economic, includeți informațiile prevăzute în capitolele IV și V pentru fiecare dintre entitățile în cauză.

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

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

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


Extinderea sistemului cu alimentare cu apă a comunei Cuhnești, raionul Glodeni

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?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> 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?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> 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?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3A.4	Infrațiuni teroriste sau infracțiuni legate de activitățile teroriste. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru infracțiuni teroriste sau infracțiuni legate de activități teroriste, pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
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	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu

Extinderea sistemului cu alimentare cu apă a comunei Cuhnești, raionul Glodeni

	acestui 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.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 exploatarea prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.7	În cazul că răspunsul este Da pentru cel puțin una din întrebările 3A.1 – 3A.6, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3A.7.1	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	<i>/text/</i>
B. Motive privind plata impozitelor sau/și a contribuțiilor de asigurări sociale		
	Plata impozitelor	
3B.1	Operatorul economic și-a onorat obligațiile cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale în conformitate cu prevederile legale în vigoare în Republica Moldova sau în țara în care este stabilit?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3B.1.1	<i>Dacă Nu, în ce mod a fost stabilită obligația cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale?</i>	<i>/text/</i>
3B.1.2	<i>În cazul în care, încălcarea cu referire la obligațiile privind plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale a fost stabilită printr-o hotărâre judecătorească sau administrativă, această decizie este definitivă?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
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>/text/</i>
3B.2	Operatorul economic beneficiază, în condițiile legii, de eșalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora, inclusiv a majorărilor de întârziere (penalităților) și/sau a amenzilor?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu

Extinderea sistemului cu alimentare cu apă a comunei Cuhnești, raionul Glodeni

	Notă: <i>Se completează doar în cazul în care ați răspuns Nu, la întrebarea din 3B.1.</i>	
3B.2.1	<i>Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze actul privind eşalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3B.3	Operatorul economic este în măsură să furnizeze un certificat cu privire la plata impozitelor sau să furnizeze informații privind onorarea obligațiilor fiscale?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3B.4	Informațiile privind lipsa/existența restanțelor față de bugetul public național sunt disponibile gratuit pentru autorități, prin accesarea unei baze de date naționale? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text Serviciul Fiscal de Stat Certificat privind lipsa sau existența restanțelor față de Bugetul Public Național generat și semnat de Portalul Guvernamental al Cetățeanului și al Unităților de Drept Nr.1504494 din 30.10.2024 Referința exactă a documentației: text
C. Includerea în lista de interdicție a operatorilor economici		
3C.1	Operatorul economic este înscris în lista de interdicție a operatorilor economici?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3C.1.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3C.1, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3C.1.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	text
D. Motive legate de insolvabilitate, conflicte de interese sau abateri profesionale		
	Obligațiile aplicabile în domeniul mediului, muncii și asigurărilor sociale	
3D.1	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul mediului în ultimii 3 ani?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.1.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.1, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.1.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	text

Extinderea sistemului cu alimentare cu apă a comunei Cuhnești, raionul Glodeni

3D.2	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul social în ultimii 3 ani?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.2.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.2, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.2.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/
3D.3	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul muncii în ultimii 3 ani?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.3.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.3, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.3.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/
	Insolvabilitatea	
3D.4	Operatorul economic este în situație de insolvabilitate sau de lichidare a activității antreprenoriale ca urmare a unei hotărâri judecătorești?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.4.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.4, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.4.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/
	Active administrate de lichidator	
3D.5	Activele operatorului economic sunt administrate de un lichidator sau de o instanță?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.5.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.5, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.5.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/
	Activitățile economice sunt suspendate	
3D.6	Activitățile economice ale operatorului economic sunt suspendate?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.6.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.6, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.6.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/
	Acorduri cu alți operatori economici care vizează denaturarea concurenței	
3D.7	Operatorul economic, în ultimii 3 ani, a încheiat acorduri cu alți operatori economici care au ca obiect denaturarea concurenței, fapt constatat prin decizie a organului abilitat în acest sens?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.7.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.7, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.7.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/
	Conflict de interese	
3D.8	Operatorul economic se află într-o situație de conflict de interese care nu poate fi remediată?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu

Extinderea sistemului cu alimentare cu apă a comunei Cuhnești, raionul Glodeni

3D.8.1	În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.8, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.8.2	Dacă Da, descrieți aceste măsuri.	/text/
Etica profesională		
3D.9	Operatorul economic a fost condamnat, în ultimii 3 ani, prin hotărâre definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru o faptă care a adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unei greșeli în materie profesională?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.9.1	În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.9, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.9.2	Dacă Da, descrieți aceste măsuri.	/text/
Integritatea		
3D.10	Operatorul economic, în ultimii 3 ani, se face vinovat de o abatere profesională, care îi pune la îndoială integritatea?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.10.1	În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.10, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.10.2	Dacă Da, descrieți aceste măsuri.	/text/

Capitolul IV. Criteriile de calificare și selecție a operatorilor economici

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

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Capacitatea de exercitare a activității profesionale		
4A.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze documentul/documentele prin care se va demonstra înregistrarea acestuia?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4A.1.1	Dacă Da, indicați actele de înregistrare a activității antreprenoriale și genul (genurile) de activitate determinate de legislație, aferent obiectului procedurii de atribuire a contractului, în baza căreia întreprinderea are dreptul să execute viitorul contract de achiziție publică. <u>Certificatul de înregistrare. Extras</u>	<u>1.Certificat de înregistrare nr. MD0032045</u> <u>2.EXTRAS</u> <u>din Registrul de stat al persoanelor juridice nr. 136285 din 11.04.2024</u> <u>3.Declaratie privind confirmarea identității beneficiarilor efectivi și neîncadrarea acestora în situația condamnării pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări</u>



Extinderea sistemului cu alimentare cu apă a comunei Cuhnești, raionul Glodeni

		crimiale, pentru corupție fraudă și/sau spălare de bani / Conform formularului aprobat prin ordinul Ministerului Finanțelor nr. 145 din 24 noiembrie 2020
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: text / Referința exactă a documentației: text
4A.2	Activitatea antreprenorială deține o certificare și/sau o autorizare echivalentă aferent obiectului procedurii de atribuire a contractului, în cadrul unui sistem național?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4A.2.1	<i>Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze documentul/documentele prin care se va demonstra certificarea și/sau autorizarea activității acestuia?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4A.2.3	<i>Actele privind certificarea sau autorizarea sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	Adresa de internet: text Aviz pentru participare la licitațiile publice de lucrări din domeniul construcțiilor și instalațiilor Nr. 4518/24 din 29.08.2024 EXTRAS din Registrul de stat al persoanelor juridice nr. 136285 din 11.04.2024 Referința exactă a documentației: text
4A.3	Genurile de activitate, și/sau certificarea, și/sau autorizarea privind activitatea de întreprinzător, acoperă criteriile de selecție impuse de autoritatea/entitatea contractantă în anunțul/invitația de participare? Exemplu: Autorizație de funcționare	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
B. Capacitatea economică și financiară		
	Declarații bancare	
4B.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze declarații bancare sau, după caz, dovezi privind asigurarea riscului profesional în conformitate cu cerințele din documentația de atribuire?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu

Extinderea sistemului cu alimentare cu apă a comunei Cuhnești, raionul Glodeni

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: /text/ 1. Lichiditate generala 2023 - 129% 2. Garantie bancara Nr.08-12/356 din 30.10.2024 pentru oferta -176.945,00 MDL 3. PENTRU CÎȘTIGĂTOR: - Garantie de bună execuție - 5% în conformitate cu cerințele stipulate în Regulamentul privind achizițiile publice de lucrări, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 638 din 26.08.2020 Referința exactă a documentației: /text/
	Cifra de afaceri anuală (volumul vânzărilor)	
4B.2	Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră de afaceri anuală, după cum urmează: Valoare 26,5 mln. MDL. Perioada 2023 Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4B.2.1	Specificați care este cifra de afaceri anuală, conform datelor din raportul financiar.	Valoarea 26 495,31 mii Lei Anul 2023
	Cifra de afaceri medie anuală	
4B.3	Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră medie anuală de afaceri, după cum urmează: Valoare 21 406 606 lei Perioada 2021-2023 Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4B.3.1	Specificați cifra de afaceri, conform datelor din raportul financiar.	Valoarea 13.335,74 mii lei Anul 2021 Valoarea 24.388,77 mii lei Anul 2022 Valoarea 26.495,31 mii lei Anul 2023

Extinderea sistemului cu alimentare cu apă a comunei Cuhnești, raionul Glodeni

		<i>Valoarea medie totală</i> <u>21.406,61 mii lei</u>
	Raport financiar	
4B.4	Operatorul economic este în măsură să furnizeze raportul financiar înregistrat, extrase din raportul financiar?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4B.5	Informațiile privind situația economică și financiară sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text Raport SITUATIILE FINANCIARE pentru perioada 01.01.2021 - 31.12.2021 Raport SITUATIILE FINANCIARE pentru perioada 01.01.2022 - 31.12.2022 Raport SITUATIILE FINANCIARE pentru perioada 01.01.2023 - 31.12.2023 Certificat privind lipsa sau existența restanțelor față de Bugetul Public Național generat și semnat de Portalul Guvernamental al Cetățeanului și al Unităților de Drept Nr.1504494 din 30.10.2024 Referința exactă a documentației: text
C. Capacitatea tehnică și/sau profesională		
4C.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze documentele solicitate de către autoritatea/entitatea contractantă în anunțul de participare, care demonstrează capacitatea tehnică și/sau profesională pentru executarea viitorului contract.	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.1.1	Informațiile privind capacitatea tehnică și/sau profesională sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text Anexa nr. 14 la Documentația standard DECLARAȚIE privind dotările specifice, utilajul și echipamentul Anexa15 la Documentația standard DECLARAȚIE

Extinderea sistemului cu alimentare cu apă a comunei Cuhnești, raionul Glodeni

		<u>privind personalul de specialitate propus pentru implementarea contractului</u>
		Referința exactă a documentației: /text/
	Instalații tehnice și măsuri de asigurare a calității	
4C.2	Operatorul economic este în măsură să furnizeze detalii referitoare la tehnicieni sau organismele tehnice, specificate în anunțul de participare/documentația de atribuire, pe care autoritatea/entitatea contractantă le poate solicita, în special cele responsabile de controlul calității în legătură cu acest exercițiu de achiziție publică?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.3	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la sistemele de management și de trasabilitate utilizate în cadrul lanțului de aprovizionare?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.3.1	<i>Informațiile sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	Adresa de internet: /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?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.5	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
	Pregătirea profesională și calificarea personalului	
4C.6	Operatorul economic are în cadrul întreprinderii personal calificat conform cerințelor stabilite în anunțul de participare sau în documentația de atribuire?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.7	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație privind personalul de specialitate propus pentru executarea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.8	Indicați efectivele medii anuale de personal angajat din ultimii trei ani de activitate.	<u>Anul 2021</u>
		<u>Angajați 18</u>
		<u>Anul 2022</u>
		<u>Angajați 23</u>
		<u>Anul 2023</u>

Extinderea sistemului cu alimentare cu apă a comunei Cuhnești, raionul Glodeni

		<u>Angajați 26</u>
	Numărul membrilor personalului de conducere	
4C.9	Indicați numărul membrilor personalului de conducere ale operatorului economic pe parcursul ultimilor trei ani.	<u>Anul 2021</u>
		<u>Persoane 3</u>
		<u>Anul 2022</u>
		<u>Persoane 3</u>
		<u>Anul 2023</u>
	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?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
	Pentru contractele de achiziție publică de lucrări	
4C.11	În perioada de referință, operatorul economic a îndeplinit lucrări specifice sau similare obiectului de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.11.1	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.	<u>„Lucrări de construcție a rețelelor de canalizare în s.Mingir, r-nul Hîncești, etapă din cadrul proiectului Rețele de aprovizionare cu apă potabilă, canalizare și purificare s.Mingir, r-nul Hîncești”</u> <u>Valoarea contractului- 9.021.148,37 lei</u> <u>PV Nr.1 din 12.12.2023 de recepție la terminarea lucrarilor. Beneficiar primaria com. Mingir</u>
		<u>”Lucrari de constructia capitala a rețelelor de canalizare in or.Anenii Noi”</u> Valoarea contractului- 7.418.941,85 lei <u>PV Nr.1 din 21.05.2024 de recepție la terminarea lucrarilor. Beneficiar primaria or.Anenii Noi</u>
		<u>”Lucrări de evacuarea și epurarea apelor uzate din s.Sărata Galbenă”, rn.Hîncești.</u> <u>Valoarea contractului – 7.943.488,98 lei. PV din 05.07.2024 de recepție la terminarea lucrărilor.</u>

Extinderea sistemului cu alimentare cu apă a comunei Cuhnești, raionul Glodeni

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

Extinderea sistemului cu alimentare cu apă a comunei Cuhnești, raionul Glodeni

	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.	text
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): text
		Referința exactă a documentației: text

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?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
------	---	---

Capitolul V. Indicații generale pentru criteriile de calificare și selecție

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

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

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

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



Extinderea sistemului cu alimentare cu apă a comunei Cuhnești, raionul Glodeni

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

Capitolul VII. Declarații finale

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

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

Operatorul economic declară în mod oficial că este de acord ca [Primaria Niscani](#), 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 [ocds-b3wdp1-MD-1736929285847, Extinderea sistemului cu alimentare cu apă a comunei Cuhnești, raionul Glodeni](#).

Nume: POPOV Vitalie

Funcția: administrator

Data: 06.02.2025

Adresa: or. Ialoveni, str. Basarabia 6 bloc 1 of.26.

Semnătura

INFORMAȚII PRIVIND ASOCIEREA

în vederea participării la procedura de atribuirea executării obiectivului de investiție
Primăria c.Cuhnesti r-ul Glodeni RM

1. Părți contractante (agenți economici)

- a) Profact Construct SRL (LIDER ASOCIAȚIE)
- b) VipartPlus SRL (Asociat)

2. Adrese, telefon, fax ale partenerilor (părți contractante):

- a) mun.Chisinau, str.Alba iulia 75 bl.V et.9, telefon 079985999
- b) mun. Ialoveni, str. Basarabia 6, bloc 1, of.26

3. Informații privind modul de asociere:

- a) Data încheierii contractului de asociere _06.02.2025_
- b) Locul și data înregistrării asociației _mun.Ialoveni 06.02.2025_
- c) Activități economice ce se vor realiza în comun: _ Primăria c.Cuhnesti r-ul Glodeni RM
- d) Contribuția fiecărei părți la realizarea activităților economice comune convenite: Aprovizionarea și finanțarea șantierului, organizare de șantier, organizarea lucrărilor, întocmirea documentației de execuție, proporțional după cum urmează:
LIDER ASOCIAȚIE 53,16
ASOCIAT 46,84%
- e) Valoarea și cota procentuală a lucrărilor executate de fiecare asociat:
Profact Construct SRL - 53,16 - 4083186,38 lei cu TVA
SC VipartPlus SRL - Asociat 46,84% - 3597313,28 lei cu TVA
- f) Condiții de administrare a asociației: Adminstrarea asociației se va efectua de către Liderul asociației
- g) Modalitatea de împărțire a rezultatelor activității economice comune desfășurate: Proporțional sarcinilor/lucrărilor îndeplinite, în conformitate cu cuantificarea valorică a acestora din devizul ofertă.
- h) Cauze de încetare a asociației și modul de împărțire a rezultatelor lichidării: Încetarea deplin drept a Contractului încheiat între Asociere și Beneficiar, în conformitate cu prevederile Contractului sau în caz de reziliere.
- i) Repartizarea fizică, valorică și procentuală între fiecare asociat pentru executarea obiectivului supus licitației:
Profact Construct SRL - 53,16 - 4083186,38 lei cu TVA
Deviz nr. 2-2;
SC VipartPlus SRL - Asociat 46,84% - 3597313,28 lei cu TVA
Deviz 2-1;

LIDER ASOCIAT

Profact Construct SRL

reprezentant legal Director

Nume și prenume Costiș Ion _____

ASOCIAT

VipartPlus SRL

reprezentant legal Director

Nume și prenume POPOV Vitalie _____

Data completării _06.02.2025

CERERE DE PARTICIPARE

Către: Primaria c.Cuhnesti r-ul Glodeni RM

Stimați domni,

Ca urmare a anunțului/invitației de participare/de preselecție apărut în Buletinul achizițiilor publice nr. ocds-b3wdp1-MD-1736929285847, privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului. Primaria c.Cuhnesti r-ul Glodeni RM, 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.

DECLARAȚIE privind valabilitatea ofertei

Către_ Primaria c.Cuhnesti r-ul Glodeni RM

Stimați domni,

Ne angajăm să menținem oferta valabilă, privind achiziționarea Primaria c.Cuhnesti r-ul Glodeni RM, nr. ocds-b3wdp1-MD-1736929285847 prin procedura de achiziție LP, pentru o durată de 60 zile, respectiv până la data de 11.04.2025, și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

GRAFIC DE EXECUTARE A LUCRĂRILOR

Primaria c.Cuhnesti r-ul Glodeni RM

Nr. d/o	Grupa de obiecte/denumirea obiectului	Anul 2025					
		5,5 luni (conform solicitării)					
1.	Primaria c.Cuhnesti r-ul Glodeni RM	-	-	-	-	-	-

Declarație privind garanția

Prin prezenta declarăm pentru lucrările executate 5 ani garanție pentru lucrările executate, după recepția lucrărilor vom prezenta certificatul de garanție, cu condiția respectării cerințelor de întreținere și exploatare.

O F E R T Ă

Către: Primăria c.Cuhnești r-ul Glodeni RM

Stimați domni,

Examinând documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnatul Costiș Ion reprezentant ai ofertantului SRL Profact Construct" și subsemnatul Popov Vitalie reprezentant ai ofertantului VipartPlus SRL ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm Primăria c.Cuhnești r-ul Glodeni RM pentru suma de **6400416,39** lei la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de 1280083,28 lei.

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

Alături de oferta de bază:

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

nu depunem ofertă alternativă.

1. 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.

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

BANCA: BC „MAIB” S.A.

SCRISOARE DE GARANȚIE BANCARĂ

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

Nr. LD2503700329 | din 06.02.2025

Către **PRIMĂRIA COMUNEI CUHNEȘTI** cu sediul în [r-nul Glodeni, s. Cuhnesti, MD-4919 Moldova], cu privire la procedura de atribuire a contractului **Extinderea sistemului cu alimentare cu apă a comunei Cuhnești, raionul Glodeni**, (Licităția publică – **ocds-b3wdp1-MD-1736862626587** din **07.02.2025**), subsemnata **BC ”MAIB”S.A.**, cu sediul în mun. Chișinău, str. 31 August 1989, nr.127, codul fiscal 1002600003778, ne obligăm față de **PRIMĂRIA COMUNEI CUHNEȘTI**, cu codul fiscal **1007601002854** să plătim suma de **138000,00 (una sută trezeci și opt mii) MDL**, la prima sa cerere scrisă și fără ca acesta să aibă obligația de a-și motiva cererea respectivă, cu condiția, ca în cererea sa autoritatea contractantă să specifice că suma cerută de ea și datorată ei este din cauza existenței uneia sau mai multora dintre situațiile următoare:

1. Ofertantul **PROFACT CONSTRUCT S.R.L.**, cu codul fiscal **1010600024992** își retrace sau modifică oferta în perioada de valabilitate a acesteia;
Prezenta ofertă rămâne valabilă pentru perioada de timp specificată în Anexa nr.2 Anunțul de Participare, începând cu data-limită pentru depunerea ofertei, în conformitate cu Anexa nr.2 Anunțul de Participare, și rămâne obligatorie și poate fi acceptată în orice moment până la expirarea acestei perioade;
2. Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, ofertantul **PROFACT CONSTRUCT S.R.L.** nu a constituit garanția de bună execuție;
3. Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, ofertantul **PROFACT CONSTRUCT S.R.L.** a refuzat să semneze contractul de achiziție publică de bunuri/servicii;
4. Nu se execută vreo condiție, specificată în documentația de atribuire înainte de semnarea contractului de achiziție publică de bunuri/servicii.

Prezenta garanție intra în vigoare la data de **07.02.2025** și este valabilă până la data de **11.04.2025**, inclusiv.

(semnătura)

Numele, prenumele: **Alina B. Negritu**
Reprezentantul Băncii L.Ș

Digitally signed by Negritu Alina
Date: 2025.02.06 16:28:29 EET
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

MOLDOVA EUROPEANĂ



Emiterea prezentei Garanții poate fi verificată
pe pagina web a băncii www.maib.md,
compartimentul Garanții bancare

Extinderea sistemului de alimentare cu apa a comunei Cuhnesti , raionul Glodeni

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2 Retele exterioare de apa. Zona II

Valoarea de deviz 4 083 186,38 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1		Hidrant subteran, D=80 mm, h=1000 mm	buc	5,000	3 286,00 0,00	16 430,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			16 430,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				16 430,00
		2. Lucrari de montare				
2	AcB06A	Montarea hidranților de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65 mm (Exclus hidrantul, cotul pentru picior si cutia de protectie)	buc	5,000	178,21 146,30	891,06 731,50
		<i>Total</i>	lei			891,06
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			175,56
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			6,38
		<i>Total</i>				1 073,00
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			555,94
		<i>Total</i>				1 628,94
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			97,74
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 726,68 731,50
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari de terasamente				
3	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	43,130	1 756,00 0,00	75 736,40 0,00
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	266,300	113,30 113,30	30 171,79 30 171,79
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3	1 638,720	17,05 17,05	27 940,17 27 940,17

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu u. (Astuparea manuala, H= 0.3 m)				
6	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 (Compactarea manuale)	m3	1 638,720	42,85 41,25	70 219,15 67 597,20
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	28,870	457,80 0,00	13 216,56 0,00
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	28,870	909,45 485,10	26 255,80 14 004,82
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamintului in autovehicol)	100 m3	0,540	900,00 0,00	486,00 0,00
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	86,400	17,92 0,00	1 548,40 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,540	188,52 19,76	101,80 10,67
		<i>Total</i>	lei			245 676,07
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				245 676,07 139 724,65
		3.2. Conducte si accesorii				
12	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=110 mm)	m	65,000	106,35 8,09	6 912,57 525,53
13	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=90 mm). (Exclus banda de avertizare)	m	7 686,000	78,14 10,01	600 569,82 76 936,86
14	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm.(Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=63 mm). (Exclus banda de avertizare)	m	1 353,000	42,95 2,97	58 104,64 4 018,41
15	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	7 751,000	14,25 3,85	110 451,75 29 841,35

1	2	3	4	5	6	7
16	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	1 353,000	8,60 2,20	11 635,80 2 976,60
17	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	9 104,000	0,29 0,23	2 599,17 2 052,93
18		Banda de semnalizare	m	9 104,000	1,20 0,00	10 924,80 0,00
19	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Volumul de beton pentru suporturi, marca B 20.	m ³	2,500	2 186,28 469,15	5 465,70 1 172,88
20	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm (Tub de protectie, PE corugata, mufata cu garnitura, D=160 mm)	m	123,000	152,18 20,35	18 718,23 2 503,05
21		Inel distantier, D=160 x 90 mm	buc	62,000	8,00 0,00	496,00 0,00
22	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (Exclus tabla neagra din otel)	buc	5,000	72,71 56,65	363,55 283,25
23		Indicator pentru hidrant	buc	5,000	70,10 0,00	350,50 0,00
24	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=100 mm)	buc	9,000	1 392,65 30,25	12 533,85 272,25
25	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=80 mm)	buc	106,000	1 088,76 30,25	115 408,77 3 206,50
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=50 mm)	buc	9,000	890,23 30,25	8 012,03 272,25
27	GD53C	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 110 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (Adaptor flansa PE, D=110 mm - 100 mm)	buc	10,000	266,95 41,80	2 669,50 418,00
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Racord compresiune cu flansa, D=90 mm x 3")	buc	108,000	464,50 31,90	50 166,00 3 445,20
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind	buc	9,000	441,33 31,90	3 971,93 287,10

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50-110 mm. (Racord compresiune cu flansa, D=63 mm x 2")				
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce din fonta cu flanse,D=80 mm)	buc	3,000	<u>1 584,77</u> 48,95	<u>4 754,31</u> 146,85
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta cu flanse,D=80 mm)	buc	33,000	<u>1 193,27</u> 48,95	<u>39 377,91</u> 1 615,35
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu redus din fonta cu flanse,D=50 mm)	buc	1,000	<u>797,27</u> 48,95	<u>797,27</u> 48,95
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu redus din fonta cu flanse,D=100 mm-80 mm)	buc	5,000	<u>1 453,27</u> 48,95	<u>7 266,35</u> 244,75
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu redus din fonta cu flanse,D=80 mm-50 mm)	buc	3,000	<u>1 027,27</u> 48,95	<u>3 081,81</u> 146,85
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din fonta cu flanse,D=100 mm-80 mm)	buc	2,000	<u>835,27</u> 48,95	<u>1 670,54</u> 97,90
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din fonta cu flanse,D=80 mm-50mm)	buc	3,000	<u>677,27</u> 48,95	<u>2 031,81</u> 146,85
37	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm (Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=160 mm). (Aplicat K=0.4)	buc	129,000	<u>48,45</u> 14,30	<u>6 250,03</u> 1 844,70
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Racord compresiune FE, D=63 mm - 2")	buc	2,000	<u>441,32</u> 31,90	<u>882,65</u> 63,80
39	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" (Supapa sens cu arc si obturator din alama filet, D=2")	buc	2,000	<u>260,12</u> 36,30	<u>520,23</u> 72,60
40	GD53B1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 90 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor (Cot PE100, 90 grade, D=90 mm)	buc	5,000	<u>689,16</u> 78,10	<u>3 445,80</u> 390,50
41	GD53B1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 90 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament	buc	6,000	<u>1 342,93</u> 78,10	<u>8 057,60</u> 468,60

1	2	3	4	5	6	7
		(si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor, (Cot PE100, 60 grade, D=90 mm)				
42	GD53B1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 90 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor, (Cot PE100, 45 grade, D=90 mm)	buc	19,000	690,75 78,10	13 124,17 1 483,90
43	GD53C1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 110 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor (Cot PE100, 45 grade, D=110 mm)	buc	1,000	942,95 83,60	942,95 83,60
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune PE, 90 grade, D=63 mm	buc	1,000	139,02 31,90	139,02 31,90
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Dop compresiune PE, D=63 mm)	buc	5,000	102,20 31,90	510,99 159,50
		<i>Total</i>	lei			1 112 208,05
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				1 112 208,05 135 258,76
		3.3. Canale de vizitare				
		3.3.1. Lucrari de terasamente la camine				
46	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	3,750	819,95 0,00	3 074,80 0,00
47	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	18,750	113,30 113,30	2 124,38 2 124,38
48	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,620	900,00 0,00	1 458,00 0,00
49	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	259,200	17,92 0,00	4 644,92 0,00
50	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,620	188,56 19,80	305,46 32,07
51	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	2,320	457,84 0,00	1 062,18 0,00

1	2	3	4	5	6	7
52	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in stratul succesiv de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	2,320	909,45 485,09	2 109,92 1 125,41
		<i>Total</i>	lei			14 779,66
		Total Lucrari de terasamente la camine Inclusiv salariu				14 779,66 3 281,86
		3.3.2. Executarea caminelor				
53	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (betoane se exclude)	m3	0,720	1 108,26 583,00	797,95 419,76
54	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (betoane se exclude)	m3	0,720	3 032,57 833,25	2 183,45 599,94
55	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 (betoane se exclude)	m3	46,620	1 025,02 530,20	47 786,41 24 717,94
56	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (betoane se exclude)	m3	1,260	2 584,79 757,34	3 256,84 954,25
57	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 (Betoane de exclus)	m3	4,440	1 051,81 486,20	4 670,02 2 158,75
58		Beton pentru rigole B20 - conform necesitatile din proiect	m3	2,100	1 612,74 0,00	3 386,75 0,00
59	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,16 m3)	buc	2,000	626,00 0,00	1 252,00 0,00
60	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИД-10-9 (0,28 m3)	buc	2,000	632,00 0,00	1 264,00 0,00
61	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИД-10-6 (0,16 m3)	buc	2,000	650,00 0,00	1 300,00 0,00
62	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	2,000	632,00 0,00	1 264,00 0,00
63	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale	buc	2,000	180,00	360,00

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)			0,00	0,00
64	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 KIQD-15 (0,33 m3)	buc	38,000	1 250,00 0,00	47 500,00 0,00
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. Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-6 (0,27 m3)	buc	38,000	1 050,00 0,00	39 900,00 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 KIQ-15-9a (0,31 m3)	buc	38,000	1 050,00 0,00	39 900,00 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. Placi prefabricate pt. camine KIQPI-15-1(0,27 m3)	buc	35,000	1 250,00 0,00	43 750,00 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 KIQPI2-15-1(0,27 m3)	buc	3,000	1 250,00 0,00	3 750,00 0,00
69	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 de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	38,000	180,00 0,00	6 840,00 0,00
70	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,06 m3)	buc	38,000	280,00 0,00	10 640,00 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.a.Placi prefabricate pt. camine KIQD-20 (0,59 m3)	buc	2,000	2 350,00 0,00	4 700,00 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 KIQ-20-6 (0,45 m3)	buc	2,000	1 100,00 0,00	2 200,00 0,00
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. Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-9 (0,59 m3)	buc	2,000	1 750,00 0,00	3 500,00 0,00
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. Placi prefabricate pt. camine KIQPI2-20-1(0,51 m3)	buc	2,000	2 400,00 0,00	4 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
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 de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	2,000	180,00 0,00	360,00 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. Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,06 m3)	buc	2,000	280,00 0,00	560,00 0,00
77		Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	873,800	26,00 0,00	22 718,80 0,00
78		Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	553,600	26,00 0,00	14 393,60 0,00
79	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Scara cu vanguri din otel simetalele pentru consolidarea caminelor)	t	1,430	816,62 354,20	1 167,77 506,50
80	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta cu inchizator. Categoria C250. Teren carosabil	buc	42,000	1 120,00 0,00	47 040,00 0,00
81	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Pereu)	m3	8,000	314,90 54,45	2 519,20 435,60
82	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15 Pereu.	m3	5,600	1 917,43 211,75	10 737,59 1 185,80
		<i>Total</i>	lei			374 498,38
		Total Executarea caminelor Inclusiv salariu				374 498,38 30 978,54
		<i>Total</i>	lei			389 278,04
		Total Canale de vizitare Inclusiv salariu				389 278,04 34 260,40
		3.4. Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt				
83	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	5 094,000	25,27 15,95	128 725,38 81 249,30
84	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	91,700	131,09 88,00	12 020,59 8 069,60
85	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	4,580	940,00 0,00	4 305,20 0,00
86	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	172,000	272,20 49,50	46 818,40 8 514,00
87	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	143,300	314,90	45 125,18

1	2	3	4	5	6	7
					54,45	7 802,69
88	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3	143,300	314,90	45 125,18
					54,45	7 802,69
89	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.61 l/m.p.)	t	0,690	9 606,00	6 628,14
					0,00	0,00
90	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	1 146,150	170,67	195 612,40
					6,60	7 564,59
91	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,350	9 588,86	3 356,10
					0,00	0,00
92	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	1 146,150	182,93	209 662,04
					6,60	7 564,59
		<i>Total</i>	lei			697 378,61
		Total Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt Inclusiv salariu				697 378,61 128 567,46
		3.5. Demolarea si reconditionarea drumului din pietris				
93	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	4,630	939,96	4 352,00
					0,00	0,00
94	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	132,300	272,20	36 012,06
					49,50	6 548,85
95	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	165,380	314,90	52 078,17
					54,45	9 004,93
96	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3	165,380	314,90	52 078,17
					54,45	9 004,93
		<i>Total</i>	lei			144 520,40
		Total Demolarea si reconditionarea drumului din pietris Inclusiv salariu				144 520,40 24 558,71
		3.6. Transportarea gunoiului				
97	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	4,000	900,00	3 600,00
					0,00	0,00
98	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	640,000	21,28	13 619,20
					0,00	0,00
99	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,000	188,62	754,48
					19,80	79,20
		<i>Total</i>	lei			17 973,68
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				17 973,68 79,20
		<i>Total</i>	lei			2 607 034,85

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			110 987,80
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			70 556,61
		<i>Total</i>				2 788 579,26
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			404 343,99
		<i>Total</i>				3 192 923,25
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			191 575,39
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3 384 498,64 462 449,18

		Total	lei	3 402 655,32
		TVA	20 %	680 531,06
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 083 186,38 <hr/> 463 180,68

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea sistemului de alimentare
cu apa a comunei Cuhnesti , raionul
Glodeni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2
Rețele exterioare de apa. Zona II**

Valoarea de deviz 4 083 186,38 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1 496,580	55,00	82 311,900
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	275,076	55,00	15 129,180
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	21,325	55,00	1 172,875
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,320	55,00	72,600
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	33,540	55,00	1 844,700
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 216,542	55,00	66 909,810
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1 016,040	55,00	55 882,200
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,209	55,00	506,495
9.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	51,720	55,00	2 844,600
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,150	55,00	283,250
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 494,534	55,00	192 199,370
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	495,440	55,00	27 249,200
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	158,270	55,00	8 704,850
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	146,720	55,00	8 069,600
Total manopera						463 180,68

Materiale:

1.	0000000090	Inel distantier, D=160 x 90 mm	buc	62,000	8,00	496,000
2.	0000000214	Banda de semnalizare	m	9 104,000	1,20	10 924,800
3.	00000001	Hidrant subteran, D=80 mm, h=1000 mm	buc	5,000	3 286,00	16 430,000
4.	00000022	Indicator pentru hidrant	buc	5,000	70,10	350,500
5.	00000215424	Beton pentru rigole B20	m3	2,185	1 550,00	3 386,750
6.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	62,039	1,70	105,466
7.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	107,738	1 650,00	177 767,700
8.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	107,738	1 780,00	191 773,640
9.	11111111	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1 427,400	26,00	37 112,400
10.	1228752741101008 1313	Teu redus din fonta cu flanse,D=80 mm-50 mm	buc	3,000	930,00	2 790,000
11.	1411122201752	Piatra sparta	m3	723,901	205,00	148 399,705
12.	1421102200000	Nisip bitumat	t	6,876	1 500,00	10 314,000
13.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	9,200	205,00	1 886,000
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	335,087	180,00	60 315,660
15.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,186	350,00	65,100
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,394	10,00	13,940
17.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	8,039	21,00	168,819
18.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,239	1 100,00	262,900
19.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,218	1 100,00	239,800
20.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	6,949	250,00	1 737,250
21.	2320156200901	Motorina	kg	5,562	20,00	111,240
22.	2320166200676	White spirit	kg	2,788	36,00	100,368
23.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	90,181	28,00	2 525,068

24.	23203226000401	Bitum	t	1,071	9 200,00	9 853,200
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,192	23,00	142,416
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	3,612	23,00	83,076
27.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	11,154	24,00	267,696
28.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,077	45,00	3,465
29.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,103	46,00	4,738
30.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	3,096	46,00	142,416
31.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	5,577	45,00	250,965
32.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,786	36,00	28,296
33.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	50,500	32,00	1 616,000
34.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,428	32,00	13,696
35.	2521216700000160	Tub de protectie, PE corugata, mufata cu garnitura, D=160 mm	m	131,733	123,08	16 213,698
36.	252121670100412	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=110 mm	m	67,294	86,44	5 816,893
37.	252121671000190	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=90 mm	m	7 724,430	59,63	460 607,761
38.	25212167100063	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=63 mm	m	1 357,059	31,68	42 991,629
39.	2523156713811110	Cot PE100, 45 grade, D=110 mm	buc	1,010	595,00	600,950
40.	252315671381112	Adaptor flansa PE, D=110 mm - 100 mm	buc	10,100	95,00	959,500
41.	252315671381121	Dop compresiune PE, D=63 mm	buc	5,150	68,25	351,488
42.	2523156713811417	Cot PE100, 90 grade, D=90 mm	buc	5,050	366,00	1 848,300
43.	2523156713811418	Cot PE100, 60 grade, D=90 mm sudare cap la cap	buc	6,060	1 013,30	6 140,598
44.	2523156713811419	Cot PE100, 45 grade, D=90 mm sudare cap la cap	buc	19,190	367,57	7 053,668
45.	252315671381154	Racord compresiune FE, D=63 mm - 2"	buc	2,060	397,50	818,850
46.	252315671381174	Cot compresiune PE, 90 grade, D=63 mm	buc	1,030	104,00	107,120
47.	252315671381412	Racord compresiune cu flansa, D=90 mm x 3"	buc	111,240	420,00	46 720,800
48.	2523156713814172	Racord compresiune cu flansa, D=63 mm x 2'	buc	9,270	397,50	3 684,825
49.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	33,127	1,90	62,941
50.	2652102100713	Var pasta	m3	0,015	1 200,00	18,000
51.	266112643300116	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	2,000	650,00	1 300,000
52.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	42,000	180,00	7 560,000
53.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,06 m3)	buc	38,000	280,00	10 640,000
54.	266112643309136	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,06 m3)	buc	2,000	280,00	560,000
55.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	2,000	626,00	1 252,000
56.	266112643310123	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,28 m3)	buc	2,000	632,00	1 264,000
57.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	2,000	632,00	1 264,000
58.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	38,000	1 050,00	39 900,000
59.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	35,000	1 250,00	43 750,000
60.	266112643315232	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,27 m3)	buc	38,000	1 050,00	39 900,000
61.	26611264331524	Placi prefabricate pt. camine KИП2-15-1(0,27 m3)	buc	3,000	1 250,00	3 750,000
62.	266112643315241	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,33 m3)	buc	38,000	1 250,00	47 500,000
63.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	2,000	2 350,00	4 700,000
64.	266112643320122	Placi prefabricate pt. camine KИП2-20-1(0,51 m3)	buc	2,000	2 400,00	4 800,000
65.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	2,000	1 750,00	3 500,000

66.	2661126433202122	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,45 m3)	buc	2,000	1 100,00	2 200,000
67.	26631021000020	Beton B20	m3	8,427	1 550,00	13 061,850
68.	2664102101126	Var	kg	6,165	25,00	154,125
69.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,886	1 100,00	974,600
70.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	17,829	800,00	14 263,200
71.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	12,608	16,00	201,728
72.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	12,608	16,00	201,728
73.	27221033100002145	Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=160 mm	m	25,800	150,80	3 890,640
74.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	200,000	4,00	800,000
75.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	20,400	2,50	51,000
76.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	20,600	2,00	41,200
77.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	20,400	1,50	30,600
78.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	20,600	1,50	30,900
79.	28741173000001254	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=100 mm	buc	9,360	1 310,00	12 261,600
80.	28741173000001256	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=80 mm	buc	110,240	1 017,80	112 202,272
81.	287411730000012561	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=50 mm	buc	9,360	826,90	7 739,784
82.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	4,408	26,00	114,608
83.	287527411010080	Cruce din fonta cu flanse, D=80 mm	buc	3,000	1 487,50	4 462,500
84.	2875274110100810	Teu din fonta cu flanse, D=80 mm	buc	33,000	1 096,00	36 168,000
85.	28752741101008120	Teu redus din fonta cu flanse,D=50 mm	buc	1,000	700,00	700,000
86.	2875274110100813100	Teu redus din fonta cu flanse,D=100 mm-80 mm	buc	5,000	1 356,00	6 780,000
87.	287527411010081399	Reductie din fonta cu flanse,D=100 mm-80 mm	buc	2,000	738,00	1 476,000
88.	287527420000025	Capacul cu rama din fonta cu inchizator. Categoria C250. Teren carosabil	buc	42,000	1 120,00	47 040,000
89.	291312450315074	Supapa sens cu arc si obturator din alama filet, D=2"	buc	2,020	221,60	447,632
90.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	367,632	16,00	5 882,112
91.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,821	16,00	13,136
92.	4100116202820	Apa potabila	m3	1 297,996	16,00	20 767,936
93.	4100126202818	Apa	m3	92,966	16,00	1 487,456
94.	8752741101008143	Reductie din fonta cu flanse,D=80 mm-50mm	buc	3,000	580,00	1 740,000
		Total materiale de constructii				1 780 504,71

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	390,458	40,00	15 618,320
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	18,208	30,00	546,240
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	195,229	30,00	5 856,870
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,747	85,00	63,495
5.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	51,720	85,00	4 396,200
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	361,560	25,00	9 039,000
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,312	420,00	131,040
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,751	430,00	752,930
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	26,017	380,00	9 886,460
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	43,190	400,00	17 276,000
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	189,341	400,00	75 736,400
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	33,997	420,00	14 278,740
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,464	420,00	1 034,880
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,360	65,00	218,400
15.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,123	12,00	1,476
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	71,068	45,00	3 198,060

17.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,812	62,00	50,344
18.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	1,500	65,00	97,500
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	294,122	45,00	13 235,490
20.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,325	65,00	21,125
21.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	1 497,636	20,00	29 952,720
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,825	125,00	353,125
23.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	51,720	85,00	4 396,200
24.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	361,560	180,00	65 080,800
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	99,237	210,00	20 839,770
26.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,400	210,00	294,000
27.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	70,759	280,00	19 812,520
28.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	428,140	160,00	68 502,400
Total utilaje de constructii						380 670,52

Total	lei	3 402 655,3 2
TVA	20 %	680 531,06

Total deviz:

**4 083 186,3
8**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Extinderea sistemului de alimentare cu apa a Investitor
comunei Cuhnesti , raionul Glodeni**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1		Hidrant subteran, D=80 mm, h=1000 mm	buc			3 286,00 0,00
	0000001	Hidrant subteran, D=80 mm, h=1000 mm	buc	1,0000	3 286,00	3 286,00
		<i>Total</i>	lei			16 430,00
		2. Lucrari de montare				
2	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65 mm (Exclus hidrantul, cotul pentru picior si cutia de protectie)	buc			178,21 146,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,6600	55,00	146,30
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,0840	32,00	2,74
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	4,0000	2,50	10,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	1,50	6,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	180,00	12,85
		<i>Total</i>	lei			891,06
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari de terasamente				
3	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			1 756,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
		<i>Total</i>	lei			75 736,40
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			113,30 113,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	55,00	113,30
		<i>Total</i>	lei			30 171,79
5	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 u. (Astuparea manuala, H= 0.3 m)	m3			17,05 17,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	55,00	17,05
		<i>Total</i>	lei			27 940,17
6	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 (Compactarea manuale)	m3			42,85 41,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	55,00	41,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	16,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			70 219,15
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			457,80 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	420,00	457,80
		<i>Total</i>	lei			13 216,56
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			909,45 485,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,10

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,35
		Total	lei			26 255,80
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamintului in autovehicul)	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		Total	lei			486,00
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			17,92 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	280,00	17,92
		Total	lei			1 548,40
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			188,52 19,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	55,00	19,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	205,00	0,76
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	420,00	168,00
		Total	lei			101,80
		3.2. Conducte si accesorii				
12	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 (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=110 mm)	m			106,35 8,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	55,00	8,08
	252121670100412	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=110 mm	m	1,0150	86,44	89,49
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 100,00	4,04
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	125,00	3,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	85,00	0,98
		Total	lei			6 912,57
13	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=90 mm). (Exclus banda de avertizare)	m			78,14 10,01
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	55,00	6,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	55,00	3,36
	252121671000190	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=90 mm	m	1,0050	59,63	59,93
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	180,00	7,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		Total	lei			600 569,82
14	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm.(Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=63 mm). (Exclus banda de avertizare)	m			42,95 2,97
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	55,00	1,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	55,00	0,99
	25212167100063	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=63 mm	m	1,0030	31,68	31,78
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	180,00	7,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		Total	lei			58 104,64
15	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			14,25 3,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	55,00	3,85
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	16,00	2,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	160,00	8,00
		Total	lei			110 451,75
16	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			8,60 2,20

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	55,00	2,20
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	16,00	1,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	160,00	4,80
		Total	lei			11 635,80
17	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,29
						0,23
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	55,00	0,23
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	30,00	0,06
		Total	lei			2 599,17
18		Banda de semnalizare	m			1,20
						0,00
	0000000214	Banda de semnalizare	m	1,0000	1,20	1,20
		Total	lei			10 924,80
19	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Volumul de beton pentru suporturi, marca B 20.	m3			2 186,28
						469,15
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	55,00	469,15
	266310210000020	Beton B20	m3	1,0300	1 550,00	1 612,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	16,00	1,62
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	125,00	43,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,3250	62,00	20,14
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	65,00	39,00
		Total	lei			5 465,70
20	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm (Tub de protectie, PE corugata, mufata cu garnitura, D=160 mm)	m			152,18
						20,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	55,00	20,35
	2521216700000160	Tub de protectie, PE corugata, mufata cu garnitura, D=160 mm	m	1,0500	123,08	131,82
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	12,00	0,01
		Total	lei			18 718,23
21		Inel distantier, D=160 x 90 mm	buc			8,00
						0,00
	0000000090	Inel distantier, D=160 x 90 mm	buc	1,0000	8,00	8,00
		Total	lei			496,00
22	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (Exclus tabla neagra din otel)	buc			72,71
						56,65
	7213050013100	Tinichiu	h-om	1,0300	55,00	56,65
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	2,00	8,24
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	1,50	6,18
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	45,00	0,69
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	46,00	0,95
		Total	lei			363,55
23		Indicator pentru hidrant	buc			70,10
						0,00
	000000022	Indicator pentru hidrant	buc	1,0000	70,10	70,10
		Total	lei			350,50
24	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=100 mm)	buc			1 392,65
						30,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	55,00	30,25
	28741173000001254	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=100 mm	buc	1,0000	1 310,00	1 362,40
		Total	lei			12 533,85
25	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=80 mm)	buc			1 088,76
						30,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	55,00	30,25
	28741173000001256	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=80 mm	buc	1,0000	1 017,80	1 058,51
		Total	lei			115 408,77
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau	buc			890,23

1	2	3	4	5	6	7
		mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=50 mm)				30,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	55,00	30,25
	287411730000012561	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=50 mm	buc	1,0000	826,90	859,98
		Total	lei			8 012,03
27	GD53C	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 110 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (Adaptor flansa PE, D=110 mm - 100 mm)	buc			266,95 41,80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,7600	55,00	41,80
	25231567138112	Adaptor flansa PE, D=110 mm - 100 mm	buc	1,0100	95,00	95,95
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,7600	85,00	64,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,7600	85,00	64,60
		Total	lei			2 669,50
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Racord compresiune cu flansa, D=90 mm x 3")	buc			464,50 31,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	252315671381412	Racord compresiune cu flansa, D=90 mm x 3"	buc	1,0300	420,00	432,60
		Total	lei			50 166,00
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Racord compresiune cu flansa, D=63 mm x 2")	buc			441,33 31,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	2523156713814172	Racord compresiune cu flansa, D=63 mm x 2"	buc	1,0300	397,50	409,42
		Total	lei			3 971,93
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce din fonta cu flanse, D=80 mm)	buc			1 584,77 48,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,00	48,95
	287527411010080	Cruce din fonta cu flanse, D=80 mm	buc	1,0000	1 487,50	1 487,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	32,00	32,32
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
		Total	lei			4 754,31
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta cu flanse, D=80 mm)	buc			1 193,27 48,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,00	48,95
	2875274110100810	Teu din fonta cu flanse, D=80 mm	buc	1,0000	1 096,00	1 096,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	32,00	32,32
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
		Total	lei			39 377,91
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu redus din fonta cu flanse, D=50 mm)	buc			797,27 48,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,00	48,95
	28752741101008120	Teu redus din fonta cu flanse, D=50 mm	buc	1,0000	700,00	700,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	32,00	32,32
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
		Total	lei			797,27
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu redus din fonta cu flanse, D=100 mm-80 mm)	buc			1 453,27 48,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,00	48,95
	2875274110100813100	Teu redus din fonta cu flanse, D=100 mm-80 mm	buc	1,0000	1 356,00	1 356,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	32,00	32,32
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
		Total	lei			7 266,35
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor,	buc			1 027,27

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu redus din fonta cu flanse,D=80 mm-50 mm)				48,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,00	48,95
	12287527411010081313	Teu redus din fonta cu flanse,D=80 mm-50 mm	buc	1,0000	930,00	930,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	32,00	32,32
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
		Total	lei			3 081,81
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din fonta cu flanse,D=100 mm-80 mm)	buc			835,27 48,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,00	48,95
	287527411010081399	Reductie din fonta cu flanse,D=100 mm-80 mm	buc	1,0000	738,00	738,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	32,00	32,32
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
		Total	lei			1 670,54
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din fonta cu flanse,D=80 mm-50mm)	buc			677,27 48,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,00	48,95
	8752741101008143	Reductie din fonta cu flanse,D=80 mm-50mm	buc	1,0000	580,00	580,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	32,00	32,32
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
		Total	lei			2 031,81
37	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm (Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=160 mm). (Aplicat K=0.4)	buc			48,45 14,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	55,00	14,30
	27221033100002145	Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=160 mm	m	0,5000	150,80	30,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	23,00	1,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0700	23,00	0,64
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	46,00	1,10
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,90	0,49
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	350,00	0,50
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	16,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 200,00	0,14
		Total	lei			6 250,03
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Racord compresiune FE, D=63 mm - 2")	buc			441,32 31,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	252315671381154	Racord compresiune FE, D=63 mm - 2"	buc	1,0300	397,50	409,42
		Total	lei			882,65
39	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" (Supapa sens cu arc si obturator din alama filet, D=2")	buc			260,12 36,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	55,00	36,30
	291312450315074	Supapa sens cu arc si obturator din alama filet, D=2"	buc	1,0000	221,60	223,82
		Total	lei			520,23
40	GD53B1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 90 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor (Cot PE100, 90 grade, D=90 mm)	buc			689,16 78,10
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,4200	55,00	78,10
	2523156713811417	Cot PE100, 90 grade, D=90 mm	buc	1,0100	366,00	369,66
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,4200	85,00	120,70
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4200	85,00	120,70
		Total	lei			3 445,80
41	GD53B1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 90 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura	buc			1 342,93 78,10

1	2	3	4	5	6	7
		perpendiculara a teului). Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor, (Cot PE100, 60 grade, D=90 mm)				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,4200	55,00	78,10
	2523156713811418	Cot PE100, 60 grade, D=90 mm sudare cap la cap	buc	1,0100	1 013,30	1 023,43
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,4200	85,00	120,70
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4200	85,00	120,70
		Total	lei			8 057,60
42	GD53B1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 90 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului). Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor, (Cot PE100, 45 grade, D=90 mm)	buc			690,75 78,10
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,4200	55,00	78,10
	2523156713811419	Cot PE100, 45 grade, D=90 mm sudare cap la cap	buc	1,0100	367,57	371,25
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,4200	85,00	120,70
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4200	85,00	120,70
		Total	lei			13 124,17
43	GD53C1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 110 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului). Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor (Cot PE100, 45 grade, D=110 mm)	buc			942,95 83,60
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,5200	55,00	83,60
	2523156713811110	Cot PE100, 45 grade, D=110 mm	buc	1,0100	595,00	600,95
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,5200	85,00	129,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5200	85,00	129,20
		Total	lei			942,95
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune PE, 90 grade, D=63 mm	buc			139,02 31,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	252315671381174	Cot compresiune PE, 90 grade, D=63 mm	buc	1,0300	104,00	107,12
		Total	lei			139,02
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Dop compresiune PE, D=63 mm)	buc			102,20 31,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	252315671381121	Dop compresiune PE, D=63 mm	buc	1,0300	68,25	70,30
		Total	lei			510,99
		3.3. Canale de vizitare				
		3.3.1. Lucrari de terasamente la camine				
46	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			819,95 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	819,95
		Total	lei			3 074,80
47	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			113,30 113,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	55,00	113,30
		Total	lei			2 124,38
48	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		Total	lei			1 458,00
49	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			17,92

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	280,00	17,92
		Total	lei			4 644,92
50	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			188,56
						19,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	55,00	19,79
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	205,00	0,76
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	420,00	168,00
		Total	lei			305,46
51	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in stratul cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			457,84
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	420,00	457,84
		Total	lei			1 062,18
52	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in stratul succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			909,45
						485,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,09
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,36
		Total	lei			2 109,92
		3.3.2. Executarea caminelor				
53	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (betoane se exclud)	m3			1 108,26
						583,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	55,00	396,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	55,00	187,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	250,00	30,56
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 100,00	10,69
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	205,00	46,98
	2664102101126	Var	kg	0,1100	25,00	2,78
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	26,00	2,09
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	1 100,00	4,58
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	210,00	427,58
		Total	lei			797,95
54	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (betoane se exclud)	m3			3 032,57
						833,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,6000	55,00	583,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,5500	55,00	250,25
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	250,00	30,56
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 100,00	10,69
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	51,7200	28,00	1 469,88
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	21,00	85,25
	2320156200901	Motorina	kg	3,2000	20,00	64,97
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	33,7400	1,70	58,22
	2664102101126	Var	kg	0,1100	25,00	2,78
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	26,00	2,09
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	1 100,00	4,58
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,1800	210,00	457,92
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1900	65,00	12,37
		Total	lei			2 183,45
55	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 (betoane se exclud)	m3			1 025,02
						530,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	55,00	371,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	55,00	158,95
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	250,00	30,45
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 100,00	11,16
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	205,00	55,35
	2664102101126	Var	kg	0,1100	25,00	2,79
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	26,00	2,11
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	1 100,00	4,46
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	210,00	388,50
		Total	lei			47 786,41
56	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (betoane se exclud)	m3			2 584,79
						757,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	55,00	530,18

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	55,00	227,16
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	250,00	30,36
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 100,00	11,35
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	28,00	1 164,09
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	21,00	85,27
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	20,00	51,16
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	1,70	50,44
	2664102101126	Var	kg	0,1100	25,00	2,80
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	26,00	2,10
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	1 100,00	4,37
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	210,00	415,83
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	65,00	9,70
		Total	lei			3 256,84
57	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Betoane de exclus)	m3			1 051,81 486,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	55,00	330,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	55,00	156,20
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	250,00	53,04
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 100,00	95,63
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	205,00	53,60
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	26,00	2,37
	2664102101126	Var	kg	0,1470	25,00	3,71
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	1 100,00	4,46
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	210,00	352,79
		Total	lei			4 670,02
58		Beton pentru rigole B20 - conform necesitatile din proiect	m3			1 612,74 0,00
	00000215424	Beton pentru rigole B20	m3	1,040277	1 550,00	1 612,74
		Total	lei			3 386,75
59	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,16 m3)	buc			626,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,16 m3)	buc	1,0000	626,00	626,00
		Total	lei			1 252,00
60	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc			632,00 0,00
	266112643310123	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc	1,0000	632,00	632,00
		Total	lei			1 264,00
61	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc			650,00 0,00
	266112643300116	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
		Total	lei			1 300,00
62	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIII-10-1(0,10 m3)	buc			632,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	632,00	632,00
		Total	lei			1 264,00
63	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc			180,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	1,0000	180,00	180,00
		Total	lei			360,00
64	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,33 m3)	buc			1 250,00 0,00
	266112643315241	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,33 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		Total	lei			47 500,00
65	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,27 m3)	buc			1 050,00 0,00
	266112643315232	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			39 900,00
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-15-9a (0,31 m3)	buc			1 050,00 0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
		Total	lei			39 900,00
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. Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15-1(0,27 m3)	buc			1 250,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		Total	lei			43 750,00
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 KIIPI2-15-1(0,27 m3)	buc			1 250,00 0,00
	26611264331524	Placi prefabricate pt. camine KIIPI2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		Total	lei			3 750,00
69	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 de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc			180,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	180,00	180,00
		Total	lei			6 840,00
70	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,06 m3)	buc			280,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,06 m3)	buc	1,0000	280,00	280,00
		Total	lei			10 640,00
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.a.Placi prefabricate pt. camine KIIPI-20 (0,59 m3)	buc			2 350,00 0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 350,00	2 350,00
		Total	lei			4 700,00
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-20-6 (0,45 m3)	buc			1 100,00 0,00
	266112643320212	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,45 m3)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
		Total	lei			2 200,00
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. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc			1 750,00 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
		Total	lei			3 500,00
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. Placi prefabricate pt. camine KIIPI2-20-1(0,51 m3)	buc			2 400,00 0,00
	266112643320122	Placi prefabricate pt. camine KIIPI2-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
		Total	lei			4 800,00
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 de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc			180,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	180,00	180,00
		Total	lei			360,00
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. Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,06 m3)	buc			280,00 0,00
	266112643309136	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,06 m3)	buc	1,0000	280,00	280,00
		Total	lei			560,00
77		Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg			26,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1111111	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	26,00	26,00
		Total	lei			22 718,80
78		Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg			26,00
						0,00
	1111111	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	26,00	26,00
		Total	lei			14 393,60
79	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Scara cu vanguri din otel simetalele pentru consolidarea caminelor)	t			816,62
						354,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,19
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	24,00	187,20
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	36,00	19,79
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	36,00	70,19
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
		Total	lei			1 167,77
80	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta cu inchizator. Categoria C250. Teren carosabil	buc			1 120,00
						0,00
	28752742000025	Capacul cu rama din fonta cu inchizator. Categoria C250. Teren carosabil	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
		Total	lei			47 040,00
81	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Pereu)	m3			314,90
						54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	205,00	235,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	16,00	1,60
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2.2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
		Total	lei			2 519,20
82	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15 Pereu.	m3			1 917,43
						211,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	55,00	189,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	266310210000020	Beton B20	m3	1,0250	1 550,00	1 612,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	16,00	1,62
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	210,00	52,50
		Total	lei			10 737,59
		3.4. Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt				
83	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			25,27
						15,95
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	55,00	15,95
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	800,00	2,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	16,00	0,64
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	20,00	5,88
		Total	lei			128 725,38
84	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			131,09
						88,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	55,00	88,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	430,00	8,21
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	45,00	34,88
		Total	lei			12 020,59
85	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit	100 m3			940,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. III				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,00
		Total	lei			4 305,20
86	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			272,20 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	55,00	49,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	16,00	1,60
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
		Total	lei			46 818,40
87	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			314,90 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	205,00	235,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	16,00	1,60
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
		Total	lei			45 125,18
88	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3			314,90 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	205,00	235,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	16,00	1,60
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
		Total	lei			45 125,18
89	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.61 l/m.p.)	t			9 606,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 200,00	9 480,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	420,00	126,00
		Total	lei			6 628,14
90	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			170,67 6,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	55,00	6,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 650,00	155,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 500,00	4,50
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	16,00	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	380,00	4,29
		Total	lei			195 612,40
91	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 588,86 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 200,00	9 462,86
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	420,00	126,00
		Total	lei			3 356,10
92	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			182,93 6,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	55,00	6,60
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 780,00	167,32
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 500,00	4,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,00	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	380,00	4,33
		Total	lei			209 662,04
		3.5. Demolarea si reconditionarea drumului din pietris				
93	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			939,96 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	939,96
		Total	lei			4 352,00
94	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			272,20

1	2	3	4	5	6	7
						49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	55,00	49,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	16,00	1,60
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
		<i>Total</i>	lei			36 012,06
95	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			314,90
						54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	205,00	235,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	16,00	1,60
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
		<i>Total</i>	lei			52 078,17
96	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3			314,90
						54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	205,00	235,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	16,00	1,60
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
		<i>Total</i>	lei			52 078,17
		3.6. Transportarea gunoiului				
97	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			900,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		<i>Total</i>	lei			3 600,00
98	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			21,28
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	280,00	21,28
		<i>Total</i>	lei			13 619,20
99	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			188,62
						19,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	55,00	19,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	205,00	0,82
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	420,00	168,00
		<i>Total</i>	lei			754,48

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea sistemului de alimentare
cu apa a comunei Cuhnesti , raionul
Glodeni**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1

Retele exterioare de apa. Zona 1

Valoarea de deviz 3 597 313,28 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1		Hidrant subteran, D=80 mm, h=1000 mm	buc	6,000	3 286,00 0,00	19 716,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			19 716,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				19 716,00
		2. Lucrari de montare				
2	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65 mm (Exclus hidrantul, cotul pentru picior si cutia de protectie)	buc	6,000	178,20 146,30	1 069,21 877,80
		<i>Total</i>	lei			1 069,21
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			210,67
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			7,66
		<i>Total</i>				1 287,54
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			667,13
		<i>Total</i>				1 954,67
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			117,28
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 071,95 877,80
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari de terasamente				
3	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	40,380	1 756,00 0,00	70 907,20 0,00
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in	m3	253,550	113,30 113,30	28 727,22 28 727,22

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
5	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 u. (Astuparea manuala, H= 0.3 m)	m3	1 560,420	17,05 17,05	26 605,15 26 605,15
6	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 (Compactarea manuale)	m3	1 560,420	42,85 41,25	66 864,00 64 367,33
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	26,800	457,80 0,00	12 269,04 0,00
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	26,800	909,45 485,10	24 373,26 13 000,68
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamintului in autovehicul)	100 m3	0,520	900,00 0,00	468,00 0,00
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	83,200	17,92 0,00	1 491,00 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,520	188,58 19,79	98,06 10,29
		<i>Total</i>	lei			231 802,93
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				231 802,93 132 710,67
		3.2. Conducte si accesorii				
12	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=90 mm). (Exclus banda de avertizare)	m	7 814,000	78,14 10,01	610 571,50 78 218,14
13	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm.(Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=63 mm). (Exclus banda de avertizare)	m	855,000	42,95 2,97	36 718,01 2 539,35
14	AcF11D	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	7 814,000	14,25 3,85	111 349,50 30 083,90
15	AcF11C	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	855,000	8,60 2,20	7 353,00 1 881,00
16	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din	m	8 669,000	0,29	2 475,01

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm			0,23	1 954,87
17		Banda de semnalizare	m	8 669,000	1,20	10 402,80
					0,00	0,00
18	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Volumul de beton pentru suporturi, marca B 20.	m ³	1,200	2 185,67	2 622,80
					469,15	562,98
19	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm (Tub de protectie, PE corugata, mufata cu garnitura, D=160 mm)	m	48,000	108,18	5 192,84
					20,35	976,80
20		Inel distantier, D=160 x 90 mm	buc	24,000	8,00	192,00
					0,00	0,00
21	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (Exclus tabla neagra din otel)	buc	6,000	72,72	436,31
					56,65	339,90
22		Indicator pentru hidrant	buc	6,000	70,10	420,60
					0,00	0,00
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=100 mm)	buc	8,000	1 392,65	11 141,20
					30,25	242,00
24	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=80 mm)	buc	66,000	1 088,76	71 858,29
					30,25	1 996,50
25	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=50 mm)	buc	8,000	890,23	7 121,81
					30,25	242,00
26	GD53C	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 110 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (Adaptor flansa PE, D=110 mm - 100 mm)	buc	7,000	266,95	1 868,65
					41,80	292,60
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Racord compresiune cu flansa, D=9 mm x 3")	buc	75,000	464,50	34 837,50
					31,90	2 392,50
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Racord compresiune cu flansa, D=63 mm x 2")	buc	8,000	441,32	3 530,60
					31,90	255,20
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a	buc	2,000	1 584,77	3 169,54

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce din fonta cu flanse,D=80 mm)			48,95	97,90
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta cu flanse,D=80 mm)	buc	20,000	<u>1 193,27</u> 48,95	<u>23 865,40</u> 979,00
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu redus din fonta cu flanse,D=100 mm-80mm)	buc	4,000	<u>1 453,27</u> 48,95	<u>5 813,08</u> 195,80
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu redus din fonta cu flanse,D=80 mm-50mm)	buc	6,000	<u>1 027,27</u> 48,95	<u>6 163,62</u> 293,70
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din fonta cu flanse,D=125 mm-80mm)	buc	1,000	<u>1 305,27</u> 48,95	<u>1 305,27</u> 48,95
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din fonta cu flanse,D=100 mm-80mm)	buc	2,000	<u>835,27</u> 48,95	<u>1 670,54</u> 97,90
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din fonta cu flanse,D=100 mm-50mm)	buc	1,000	<u>1 017,27</u> 48,95	<u>1 017,27</u> 48,95
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din fonta cu flanse,D=80 mm-50mm)	buc	2,000	<u>677,27</u> 48,95	<u>1 354,54</u> 97,90
37	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm m. (Robinet de aerisire, D=50 mm)	buc	1,000	<u>334,45</u> 30,25	<u>334,45</u> 30,25
38	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm (Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=160 mm). (Aplicat K=0.4)	buc	93,000	<u>48,45</u> 14,30	<u>4 506,02</u> 1 329,90
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. (Racord compresiune FE, D=63 mm - 2")	buc	3,000	<u>441,33</u> 31,90	<u>1 323,98</u> 95,70
40	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" (Supapa sens cu arc si obturator din alama filet, D=2")	buc	3,000	<u>260,12</u> 36,30	<u>780,35</u> 108,90
41	GD53B1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 90 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament	buc	4,000	<u>608,19</u> 78,10	<u>2 432,75</u> 312,40

1	2	3	4	5	6	7
		(si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor (Cot PE100, 90 grade, D=90 mm)				
42	GD53B1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 90 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor, (Cot PE100, 60 grade, D=90 mm)	buc	4,000	<u>1 342,93</u> 78,10	<u>5 371,73</u> 312,40
43	GD53B1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 90 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor, (Cot PE100, 45 grade, D=90 mm)	buc	6,000	<u>690,75</u> 78,10	<u>4 144,47</u> 468,60
44	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. (Cot PE100, 90 grade, D=63 mm,injectate)	buc	1,000	<u>251,04</u> 44,00	<u>251,04</u> 44,00
45	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. (Cot PE100, 45 grade, D=63 mm,injectate)	buc	3,000	<u>298,51</u> 44,00	<u>895,53</u> 132,00
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. (Dop compresiune PE, D=63 mm)	buc	5,000	<u>102,20</u> 31,90	<u>510,99</u> 159,50
		<i>Total</i>	lei			983 002,99
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				983 002,99 126 831,49
		3.3. Canale de vizitare				
		3.3.1. Lucrari de terasamente la camine				
47	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,450	<u>819,92</u> 0,00	<u>2 008,80</u> 0,00
48	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	12,250	<u>113,30</u> 113,30	<u>1 387,93</u> 1 387,93
49	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,030	<u>899,81</u> 0,00	<u>926,80</u> 0,00
50	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	164,800	<u>17,92</u>	<u>2 953,16</u>

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
51	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,030	188,61 19,82	194,27 20,41
52	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	1,540	457,91 0,00	705,18 0,00
53	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	1,540	909,45 485,11	1 400,56 747,07
		<i>Total</i>	lei			9 576,70
		Total Lucrari de terasamente la camine Inklusiv salariu				9 576,70 2 155,41
		3.3.2. Executarea caminelor				
54	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (betoane se exclud)	m3	2,160	1 122,85 583,00	2 425,36 1 259,28
55	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (betoane se exclud)	m3	0,720	3 046,74 833,25	2 193,65 599,94
56	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 (betoane se exclud)	m3	30,240	1 038,87 530,20	31 415,31 16 033,27
57	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (betoane se exclud)	m3	1,260	2 598,29 757,34	3 273,84 954,25
58		Beton pentru rigole B20 - conform necesitatile din proiect	m3	1,800	1 612,00 0,00	2 901,60 0,00
59	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,16 m3)	buc	4,000	626,00 0,00	2 504,00 0,00
60	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИД-10-9 (0,28 m3)	buc	4,000	632,00 0,00	2 528,00 0,00
61	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИД-10-6 (0,16 m3)	buc	4,000	650,00 0,00	2 600,00 0,00
62	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИИ1-10-1(0,10 m3)	buc	4,000	632,00 0,00	2 528,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
63	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	4,000	<u>180,00</u> 0,00	<u>720,00</u> 0,00
64	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	<u>280,00</u> 0,00	<u>280,00</u> 0,00
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 KIQI-15 (0,33 m3)	buc	25,000	<u>1 250,00</u> 0,00	<u>31 250,00</u> 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 KIQ-15-6 (0,27 m3)	buc	25,000	<u>1 020,00</u> 0,00	<u>25 500,00</u> 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 KIQ-15-9a (0,31 m3)	buc	25,000	<u>1 050,00</u> 0,00	<u>26 250,00</u> 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 KIQI1-15-1(0,27 m3)	buc	22,000	<u>1 250,00</u> 0,00	<u>27 500,00</u> 0,00
69	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 KIQI2-15-1(0,27 m3)	buc	3,000	<u>1 250,00</u> 0,00	<u>3 750,00</u> 0,00
70	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 de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	25,000	<u>180,00</u> 0,00	<u>4 500,00</u> 0,00
71	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,06 m3)	buc	25,000	<u>280,00</u> 0,00	<u>7 000,00</u> 0,00
72		Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	602,300	<u>26,00</u> 0,00	<u>15 659,80</u> 0,00
73		Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	360,000	<u>26,00</u> 0,00	<u>9 360,00</u> 0,00
74	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciu, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Scara cu vanguri din otel simetalele pentru consolidarea caminelor)	t	0,960	<u>816,63</u> 354,18	<u>783,96</u> 340,01
75	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta cu inchizator. Categoria C250. Teren carosabil	buc	29,000	<u>1 120,00</u>	<u>32 480,00</u>

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
76	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Pereu)	m3	5,510	314,88 54,45	1 735,00 300,03
77	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15 Pereu.	m3	3,860	1 917,52 211,75	7 401,62 817,36
		<i>Total</i>	lei			246 540,14
		Total Executarea caminelor Inclusiv salariu				246 540,14 20 304,14
		<i>Total</i>	lei			256 116,84
		Total Canale de vizitare Inclusiv salariu				256 116,84 22 459,55
		3.4. Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt				
78	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	4 606,000	25,27 15,95	116 393,62 73 465,70
79	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	83,000	131,09 88,00	10 880,18 7 304,00
80	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	4,150	940,05 0,00	3 901,20 0,00
81	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	155,450	272,20 49,50	42 313,48 7 694,78
82	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	129,540	314,90 54,45	40 792,17 7 053,48
83	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3	129,540	314,90 54,45	40 792,17 7 053,48
84	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.61 l/m.p.)	t	0,620	9 607,94 0,00	5 956,92 0,00
85	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	1 036,350	170,67 6,60	176 874,04 6 839,91
86	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,310	9 593,10 0,00	2 973,86 0,00
87	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	1 036,350	182,93 6,60	189 577,39 6 839,91
		<i>Total</i>	lei			630 455,03
		Total Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt Inclusiv salariu				630 455,03 116 251,26
		3.5. Demolarea si reconditionarea drumului din pietris				
88	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	5,350	939,96 0,00	5 028,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. III				
89	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	153,000	272,20 49,50	41 646,60 7 573,50
90	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	191,140	314,90 54,45	60 190,01 10 407,60
91	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3	191,140	314,90 54,45	60 190,01 10 407,60
		<i>Total</i>				lei 167 055,42
		Total Demolarea si reconditionarea drumului din pietris Inclusiv salariu				167 055,42 28 388,70
		3.6. Transportarea gunoiului				
92	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	4,040	900,00 0,00	3 636,00 0,00
93	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	767,600	21,28 0,00	16 334,64 0,00
94	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,040	188,61 19,79	761,97 79,97
		<i>Total</i>				lei 20 732,61
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				20 732,61 79,97
		<i>Total</i>				lei 2 289 165,82
		<i>Asigurari sociale</i>		24 %		102 413,19
		<i>Transportarea materialelor</i>		4 %		60 405,10
		<i>Total</i>				2 451 984,11
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,5 %		355 537,70
		<i>Total</i>				2 807 521,81
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6 %		168 451,31
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 975 973,12 426 721,64

		Total	lei	2 997 761,07
		TVA	20 %	599 552,21
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 597 313,28 427 599,44

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea sistemului de alimentare
cu apa a comunei Cuhnesti , raionul
Glodeni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 3 597 313,28 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1 349,057	55,00	74 198,135
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	248,724	55,00	13 679,820
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	10,236	55,00	562,980
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,980	55,00	108,900
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	24,180	55,00	1 329,900
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	986,600	55,00	54 263,000
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1 011,817	55,00	55 649,935
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,182	55,00	340,010
9.	7212030022700	Sudor	h-om	3,200	55,00	176,000
10.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	25,200	55,00	1 386,000
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	6,180	55,00	339,900
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 371,572	55,00	185 436,460
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	493,588	55,00	27 147,340
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	103,218	55,00	5 676,990
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	132,800	55,00	7 304,000
Total manopera						427 599,44

Materiale:

1.	0000000090	Inel distantier, D=160 x 90 mm	buc	24,000	8,00	192,000
2.	0000000214	Banda de semnalizare	m	8 669,000	1,20	10 402,800
3.	00000001	Hidrante subteran, D=80 mm, h=1000 mm	buc	6,000	3 286,00	19 716,000
4.	00000022	Indicator pentru hidrant	buc	6,000	70,10	420,600
5.	00000215424	Beton pentru rigole B20	m3	1,872	1 550,00	2 901,600
6.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	62,039	1,70	105,466
7.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	97,417	1 650,00	160 738,050
8.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	97,417	1 780,00	173 402,260
9.	11111111	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	962,300	26,00	25 019,800
10.	1411122201752	Piatra sparta	m3	746,245	205,00	152 980,225
11.	1421102200000	Nisip bitumat	t	6,218	1 500,00	9 327,000
12.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	6,336	205,00	1 298,880
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	339,723	180,00	61 150,140
14.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,134	350,00	46,900
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,936	10,00	9,360
16.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	8,039	21,00	168,819
17.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,140	4 500,00	630,000
18.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	4,187	250,00	1 046,750
19.	2320156200901	Motorina	kg	5,562	20,00	111,240
20.	2320166200676	White spirit	kg	1,872	36,00	67,392
21.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	90,181	28,00	2 525,068
22.	23203226000401	Bitum	t	0,958	9 200,00	8 813,600

23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,464	23,00	102,672
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,604	23,00	59,892
25.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,488	24,00	179,712
26.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,093	45,00	4,185
27.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,124	46,00	5,704
28.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	2,232	46,00	102,672
29.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,744	45,00	168,480
30.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,528	36,00	19,008
31.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	38,380	32,00	1 228,160
32.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,514	32,00	16,448
33.	2521216700000160	Tub de protectie, PE corugata, mufata cu garnitura, D=160 mm	m	51,408	82,00	4 215,456
34.	252121671000190	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=90 mm	m	7 853,070	59,63	468 278,564
35.	25212167100063	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=63 mm	m	857,565	31,68	27 167,659
36.	252315671381112	Cot PE100, 90 grade, D= 63 mm, injectate	buc	1,010	104,00	105,040
37.	252315671381113	Cot PE100, 45 grade, D= 63 mm, injectate	buc	3,030	151,00	457,530
38.	252315671381112	Adaptor flansa PE, D=110 mm - 100 mm	buc	7,070	95,00	671,650
39.	252315671381121	Dop compresiune PE, D=63 mm	buc	5,150	68,25	351,488
40.	2523156713811417	Cot PE100, 90 grade, D=90 mm	buc	4,040	285,83	1 154,753
41.	2523156713811418	Cot PE100, 60 grade, D=90 mm sudare cap la cap	buc	4,040	1 013,30	4 093,732
42.	2523156713811419	Cot PE100, 45 grade, D=90 mm sudare cap la cap	buc	6,060	367,57	2 227,474
43.	252315671381154	Racord compresiune FE, D=63 mm - 2"	buc	3,090	397,50	1 228,275
44.	2523156713811412	Racord compresiune cu flansa, D=90 mm x 3"	buc	77,250	420,00	32 445,000
45.	25231567138114172	Racord compresiune cu flansa, D=63 mm x 2'	buc	8,240	397,50	3 275,400
46.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	23,882	1,90	45,376
47.	2652102100713	Var pasta	m3	0,011	1 200,00	13,200
48.	266112643300116	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	4,000	650,00	2 600,000
49.	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	29,000	180,00	5 220,000
50.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,06 m3)	buc	26,000	280,00	7 280,000
51.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	4,000	626,00	2 504,000
52.	266112643310123	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,28 m3)	buc	4,000	632,00	2 528,000
53.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	4,000	632,00	2 528,000
54.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	25,000	1 050,00	26 250,000
55.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	22,000	1 250,00	27 500,000
56.	266112643315232	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6 (0,27 m3)	buc	25,000	1 020,00	25 500,000
57.	26611264331524	Placi prefabricate pt. camine KЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	3,000	1 250,00	3 750,000
58.	266112643315241	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,33 m3)	buc	25,000	1 250,00	31 250,000
59.	266310210000020	Beton B20	m3	5,264	1 550,00	8 159,200
60.	2664102101126	Var	kg	3,838	25,00	95,950
61.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,349	1 100,00	383,900
62.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	16,121	800,00	12 896,800
63.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	11,400	16,00	182,400
64.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	11,400	16,00	182,400
65.	27221033100002145	Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=160	m	18,600	150,80	2 804,880

		mm				
66.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	152,000	4,00	608,000
67.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	24,480	2,50	61,200
68.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	24,720	2,00	49,440
69.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	24,480	1,50	36,720
70.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	24,720	1,50	37,080
71.	2874117300000125	Robinet de aerisire, D=50 mm	buc	1,040	292,50	304,200
72.	2874117300000125 4	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=100 mm	buc	8,320	1 310,00	10 899,200
73.	2874117300000125 6	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=80 mm	buc	68,640	1 017,80	69 861,792
74.	2874117300000125 61	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=50 mm	buc	8,320	826,90	6 879,808
75.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	2,790	26,00	72,540
76.	287527411010080	Cruce din fonta cu flanse, D=80 mm	buc	2,000	1 487,50	2 975,000
77.	2875274110100810	Teu din fonta cu flanse, D=80 mm	buc	20,000	1 096,00	21 920,000
78.	2875274110100812 0	Teu redus din fonta cu flanse,D=100 mm- 80mm	buc	4,000	1 356,00	5 424,000
79.	2875274110100813 0	Teu redus din fonta cu flanse,D=80 mm-50mm	buc	6,000	930,00	5 580,000
80.	28752742000025	Capacul cu rama din fonta cu inchizator. Categorica C250. Teren carosabil	buc	29,000	1 120,00	32 480,000
81.	291312450315074	Supapa sens cu arc si obturator din alama filet, D=2"	buc	3,030	221,60	671,448
82.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	340,282	16,00	5 444,512
83.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,513	16,00	8,208
84.	4100116202820	Apa potabila	m3	1 257,633	16,00	20 122,128
85.	4100126202818	Apa	m3	95,532	16,00	1 528,512
86.	8752741101008140	Reductie din fonta cu flanse,D=125 mm-80mm	buc	1,000	1 208,00	1 208,000
87.	8752741101008141	Reductie din fonta cu flanse,D=100 mm-80mm	buc	2,000	738,00	1 476,000
88.	8752741101008142	Reductie din fonta cu flanse,D=100 mm-50mm	buc	1,000	920,00	920,000
89.	8752741101008143	Reductie din fonta cu flanse,D=80 mm-50mm	buc	2,000	580,00	1 160,000
		Total materiale de constructii				1 530 034,80

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	401,235	40,00	16 049,400
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	17,338	30,00	520,140
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	200,615	30,00	6 018,450
4.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	25,200	85,00	2 142,000
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,400	85,00	204,000
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	346,760	25,00	8 669,000
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,279	420,00	117,180
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,585	430,00	681,550
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	23,525	380,00	8 939,500
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	39,924	400,00	15 969,600
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21- 0,39 mc buldoex	h-ut	177,268	400,00	70 907,200
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	30,891	420,00	12 974,220
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,236	420,00	939,120
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,316	65,00	150,540
15.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,048	12,00	0,576
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	64,325	45,00	2 894,625
17.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,390	62,00	24,180
18.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,720	65,00	46,800
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	267,246	45,00	12 026,070
20.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,325	65,00	21,125
21.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri	h-ut	1 354,164	20,00	27 083,280

		abrazive				
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,420	125,00	52,500
23.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	25,200	85,00	2 142,000
24.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,400	85,00	204,000
25.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	346,760	180,00	62 416,800
26.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	64,407	210,00	13 525,470
27.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,965	210,00	202,650
28.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	74,210	280,00	20 778,800
29.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	416,350	160,00	66 616,000
		Total utilaje de construcții				352 316,79

Total	lei	2 997 761,0 7
TVA	20 %	599 552,21

Total deviz:

**3 597 313,2
8**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Extinderea sistemului de alimentare cu apa a Investitor
comunei Cuhnesti , raionul Glodeni**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1		Hidrant subteran, D=80 mm, h=1000 mm	buc			3 286,00 0,00
	0000001	Hidrant subteran, D=80 mm, h=1000 mm	buc	1,0000	3 286,00	3 286,00
		<i>Total</i>	lei			19 716,00
		2. Lucrari de montare				
2	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65 mm (Exclus hidrantul, cotul pentru picior si cutia de protectie)	buc			178,20 146,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,6600	55,00	146,30
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,0840	32,00	2,74
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	4,0000	2,50	10,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	1,50	6,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	180,00	12,84
		<i>Total</i>	lei			1 069,21
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari de terasamente				
3	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			1 756,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
		<i>Total</i>	lei			70 907,20
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			113,30 113,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	55,00	113,30
		<i>Total</i>	lei			28 727,22
5	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 u. (Astuparea manuala, H= 0.3 m)	m3			17,05 17,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	55,00	17,05
		<i>Total</i>	lei			26 605,15
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Compactarea manuale)	m3			42,85 41,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	55,00	41,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	16,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			66 864,00
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			457,80 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	420,00	457,80
		<i>Total</i>	lei			12 269,04
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte,	100 m3			909,45 485,10

1	2	3	4	5	6	7
		umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,10
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,35
		Total	lei			24 373,26
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamintului in autovehicol)	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		Total	lei			468,00
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			17,92 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	280,00	17,92
		Total	lei			1 491,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			188,58 19,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	55,00	19,78
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	205,00	0,79
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	420,00	168,00
		Total	lei			98,06
		3.2. Conducte si accesorii				
12	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=90 mm). (Exclus banda de avertizare)	m			78,14 10,01
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	55,00	6,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	55,00	3,36
	252121671000190	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=90 mm	m	1,0050	59,63	59,93
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	180,00	7,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		Total	lei			610 571,50
13	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm.(Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=63 mm). (Exclus banda de avertizare)	m			42,95 2,97
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	55,00	1,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	55,00	0,99
	25212167100063	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=63 mm	m	1,0030	31,68	31,78
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	180,00	7,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		Total	lei			36 718,01
14	AcF11D	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			14,25 3,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	55,00	3,85
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	16,00	2,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	160,00	8,00
		Total	lei			111 349,50
15	AcF11C	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			8,60 2,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	55,00	2,20
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	16,00	1,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	160,00	4,80
		Total	lei			7 353,00
16	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,29 0,23
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	55,00	0,23
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	30,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			2 475,01
17		Banda de semnalizare	m			1,20
	0000000214	Banda de semnalizare	m	1,0000	1,20	1,20
		Total	lei			10 402,80
18	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Volumul de beton pentru suporturi, marca B 20.	m3			2 185,67
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	55,00	469,15
	266310210000020	Beton B20	m3	1,0300	1 550,00	1 612,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	16,00	1,61
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	125,00	43,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,3250	62,00	20,15
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	65,00	39,00
		Total	lei			2 622,80
19	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm (Tub de protectie, PE corugata, mufata cu garnitura, D=160 mm)	m			108,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	55,00	20,35
	2521216700000160	Tub de protectie, PE corugata, mufata cu garnitura, D=160 mm	m	1,0500	82,00	87,82
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	12,00	0,01
		Total	lei			5 192,84
20		Inel distantier, D=160 x 90 mm	buc			8,00
	0000000090	Inel distantier, D=160 x 90 mm	buc	1,0000	8,00	8,00
		Total	lei			192,00
21	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (Exclus tabla neagra din otel)	buc			72,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	55,00	56,65
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	2,00	8,24
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	1,50	6,18
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	45,00	0,70
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	46,00	0,95
		Total	lei			436,31
22		Indicator pentru hidrant	buc			70,10
	00000022	Indicator pentru hidrant	buc	1,0000	70,10	70,10
		Total	lei			420,60
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=100 mm)	buc			1 392,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	55,00	30,25
	28741173000001254	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=100 mm	buc	1,0000	1 310,00	1 362,40
		Total	lei			11 141,20
24	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=80 mm)	buc			1 088,76
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	55,00	30,25
	28741173000001256	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=80 mm	buc	1,0000	1 017,80	1 058,51
		Total	lei			71 858,29
25	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=50 mm)	buc			890,23
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	55,00	30,25
	28741173000001256 1	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=50 mm	buc	1,0000	826,90	859,98
		Total	lei			7 121,81
26	GD53C	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din	buc			266,95

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, cu diametrul de 110 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (Adaptor flansa PE, D=110 mm - 100 mm)				41,80
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,7600	55,00	41,80
	25231567138112	Adaptor flansa PE, D=110 mm - 100 mm	buc	1,0100	95,00	95,95
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,7600	85,00	64,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,7600	85,00	64,60
		Total	lei			1 868,65
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Racord compresiune cu flansa, D=9 mm x 3")	buc			464,50 31,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	252315671381412	Racord compresiune cu flansa, D=90 mm x 3"	buc	1,0300	420,00	432,60
		Total	lei			34 837,50
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Racord compresiune cu flansa, D=63 mm x 2")	buc			441,32 31,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	2523156713814172	Racord compresiune cu flansa, D=63 mm x 2'	buc	1,0300	397,50	409,42
		Total	lei			3 530,60
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce din fonta cu flanse, D=80 mm)	buc			1 584,77 48,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,00	48,95
	287527411010080	Cruce din fonta cu flanse, D=80 mm	buc	1,0000	1 487,50	1 487,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	32,00	32,32
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
		Total	lei			3 169,54
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta cu flanse, D=80 mm)	buc			1 193,27 48,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,00	48,95
	2875274110100810	Teu din fonta cu flanse, D=80 mm	buc	1,0000	1 096,00	1 096,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	32,00	32,32
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
		Total	lei			23 865,40
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu redus din fonta cu flanse, D=100 mm-80mm)	buc			1 453,27 48,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,00	48,95
	28752741101008120	Teu redus din fonta cu flanse, D=100 mm-80mm	buc	1,0000	1 356,00	1 356,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	32,00	32,32
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
		Total	lei			5 813,08
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu redus din fonta cu flanse, D=80 mm-50mm)	buc			1 027,27 48,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,00	48,95
	28752741101008130	Teu redus din fonta cu flanse, D=80 mm-50mm	buc	1,0000	930,00	930,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	32,00	32,32
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
		Total	lei			6 163,62
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din fonta cu flanse, D=125 mm-80mm)	buc			1 305,27 48,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,00	48,95
	8752741101008140	Reductie din fonta cu flanse, D=125 mm-80mm	buc	1,0000	1 208,00	1 208,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	32,00	32,32
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
		Total	lei			1 305,27
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura,	buc			835,27

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din fonta cu flanse,D=100 mm-80mm)				48,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,00	48,95
	8752741101008141	Reductie din fonta cu flanse,D=100 mm-80mm	buc	1,0000	738,00	738,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	32,00	32,32
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
		Total	lei			1 670,54
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din fonta cu flanse,D=100 mm-50mm)	buc			1 017,27 48,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,00	48,95
	8752741101008142	Reductie din fonta cu flanse,D=100 mm-50mm	buc	1,0000	920,00	920,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	32,00	32,32
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
		Total	lei			1 017,27
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din fonta cu flanse,D=80 mm-50mm)	buc			677,27 48,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,00	48,95
	8752741101008143	Reductie din fonta cu flanse,D=80 mm-50mm	buc	1,0000	580,00	580,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	32,00	32,32
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
		Total	lei			1 354,54
37	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm m. (Robinet de aerisire, D=50 mm)	buc			334,45 30,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	55,00	30,25
	2874117300000125	Robinet de aerisire, D=50 mm	buc	1,0000	292,50	304,20
		Total	lei			334,45
38	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm (Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=160 mm). (Aplicat K=0.4)	buc			48,45 14,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	55,00	14,30
	27221033100002145	Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=160 mm	m	0,5000	150,80	30,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m ³	0,1200	23,00	1,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0700	23,00	0,64
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	46,00	1,10
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,90	0,49
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m ³	0,0036	350,00	0,50
	4100116202820	Apa potabila	m ³	0,0009	16,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m ³	0,0003	1 200,00	0,14
		Total	lei			4 506,02
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. (Racord compresiune FE, D=63 mm - 2")	buc			441,33 31,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	252315671381154	Racord compresiune FE, D=63 mm - 2"	buc	1,0300	397,50	409,42
		Total	lei			1 323,98
40	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" (Supapa sens cu arc si obturator din alama filet, D=2")	buc			260,12 36,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	55,00	36,30
	291312450315074	Supapa sens cu arc si obturator din alama filet, D=2"	buc	1,0000	221,60	223,82
		Total	lei			780,35
41	GD53B1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 90 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor (Cot PE100, 90 grade, D=90 mm)	buc			608,19 78,10
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,4200	55,00	78,10
	2523156713811417	Cot PE100, 90 grade, D=90 mm	buc	1,0100	285,83	288,69
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,4200	85,00	120,70
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4200	85,00	120,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 432,75
42	GD53B1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 90 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor, (Cot PE100, 60 grade, D=90 mm)	buc			1 342,93 78,10
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,4200	55,00	78,10
	2523156713811418	Cot PE100, 60 grade, D=90 mm sudare cap la cap	buc	1,0100	1 013,30	1 023,43
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,4200	85,00	120,70
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4200	85,00	120,70
		<i>Total</i>	lei			5 371,73
43	GD53B1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 90 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor, (Cot PE100, 45 grade, D=90 mm)	buc			690,75 78,10
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,4200	55,00	78,10
	2523156713811419	Cot PE100, 45 grade, D=90 mm sudare cap la cap	buc	1,0100	367,57	371,25
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,4200	85,00	120,70
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4200	85,00	120,70
		<i>Total</i>	lei			4 144,47
44	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. (Cot PE100, 90 grade, D= 63 mm,injectate)	buc			251,04 44,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	55,00	44,00
	252315671381112	Cot PE100, 90 grade, D= 63 mm, injectate	buc	1,0100	104,00	105,04
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	85,00	51,00
		<i>Total</i>	lei			251,04
45	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. (Cot PE100, 45 grade, D= 63 mm,injectate)	buc			298,51 44,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	55,00	44,00
	252315671381113	Cot PE100, 45 grade, D= 63 mm, injectate	buc	1,0100	151,00	152,51
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	85,00	51,00
		<i>Total</i>	lei			895,53
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Dop compresiune PE, D=63 mm)	buc			102,20 31,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	252315671381121	Dop compresiune PE, D=63 mm	buc	1,0300	68,25	70,30
		<i>Total</i>	lei			510,99
		3.3. Canale de vizitare				
		3.3.1. Lucrari de terasamente la camine				
47	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			819,92 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	819,92
		<i>Total</i>	lei			2 008,80
48	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			113,30 113,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	55,00	113,30
		<i>Total</i>	lei			1 387,93
49	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica,	100 m3			899,81

1	2	3	4	5	6	7
		in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	899,81
		Total	lei			926,80
50	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			17,92
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	280,00	17,92
		Total	lei			2 953,16
51	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			188,61
						19,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	55,00	19,81
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	205,00	0,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	420,00	168,00
		Total	lei			194,27
52	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			457,91
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	420,00	457,91
		Total	lei			705,18
53	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			909,45
						485,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,11
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,34
		Total	lei			1 400,56
		3.3.2. Executarea caminelor				
54	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (betoane se exclud)	m3			1 122,85
						583,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	55,00	396,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	55,00	187,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	250,00	30,44
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 100,00	11,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	205,00	46,98
	2664102101126	Var	kg	0,1100	25,00	2,79
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	26,00	2,11
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 500,00	18,75
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	210,00	427,58
		Total	lei			2 425,36
55	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (betoane se exclud)	m3			3 046,74
						833,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,6000	55,00	583,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,5500	55,00	250,25
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	250,00	30,56
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 100,00	10,69
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	51,7200	28,00	1 469,88
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	21,00	85,25
	2320156200901	Motorina	kg	3,2000	20,00	64,97
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	33,7400	1,70	58,22
	2664102101126	Var	kg	0,1100	25,00	2,78
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	26,00	2,09
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 500,00	18,75
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,1800	210,00	457,92
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1900	65,00	12,37
		Total	lei			2 193,65
56	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 (betoane se exclud)	m3			1 038,87
						530,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	55,00	371,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	55,00	158,95
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	250,00	30,45
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 100,00	11,17
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	205,00	55,34
	2664102101126	Var	kg	0,1100	25,00	2,79
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	26,00	2,11
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 500,00	18,30

1	2	3	4	5	6	7
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	210,00	388,50
		<i>Total</i>	lei			31 415,31
57	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (betoane se exclud)	m3			2 598,29 757,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	55,00	530,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	55,00	227,16
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	250,00	30,36
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 100,00	11,35
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	28,00	1 164,09
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	21,00	85,27
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	20,00	51,16
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	1,70	50,44
	2664102101126	Var	kg	0,1100	25,00	2,80
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	26,00	2,10
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 500,00	17,86
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	210,00	415,83
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	65,00	9,70
		<i>Total</i>	lei			3 273,84
58		Beton pentru rigole B20 - conform necesitatile din proiect	m3			1 612,00 0,00
	00000215424	Beton pentru rigole B20	m3	1,040277	1 550,00	1 612,00
		<i>Total</i>	lei			2 901,60
59	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KI-Q-10 (0,16 m3)	buc			626,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KI-Q-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	626,00	626,00
		<i>Total</i>	lei			2 504,00
60	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KI-Q-10-9 (0,28 m3)	buc			632,00 0,00
	266112643310123	Inel prefabricat pt. camine KI-Q-10-9 (0,28 m3)	buc	1,0000	632,00	632,00
		<i>Total</i>	lei			2 528,00
61	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KI-Q-10-6 (0,16 m3)	buc			650,00 0,00
	266112643300116	Inel prefabricat pt. camine KI-Q-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			2 600,00
62	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KI-Q-11-10-1(0,10 m3)	buc			632,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KI-Q-11-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	632,00	632,00
		<i>Total</i>	lei			2 528,00
63	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KI-Q-1(0,02 m3)	buc			180,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KI-Q-1(0,02 m3)	buc	1,0000	180,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			720,00
64	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KI-Q-7-3 (0,05 m3)	buc			280,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KI-Q-7-3 (0,06 m3)	buc	1,0000	280,00	280,00
		<i>Total</i>	lei			280,00
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 KI-Q-15 (0,33 m3)	buc			1 250,00 0,00
	266112643315241	Placi prefabricate pt. camine KI-Q-15 (0,33 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		<i>Total</i>	lei			31 250,00
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 KI-Q-15-6	buc			1 020,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(0,27 m3)				
	266112643315232	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 020,00	1 020,00
		Total	lei			25 500,00
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-15-9a (0,31 m3)	buc			1 050,00 0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
		Total	lei			26 250,00
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(0,27 m3)	buc			1 250,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		Total	lei			27 500,00
69	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 KIIPI2-15-1(0,27 m3)	buc			1 250,00 0,00
	26611264331524	Placi prefabricate pt. camine KIIPI2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		Total	lei			3 750,00
70	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 de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc			180,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	180,00	180,00
		Total	lei			4 500,00
71	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,06 m3)	buc			280,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,06 m3)	buc	1,0000	280,00	280,00
		Total	lei			7 000,00
72		Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg			26,00 0,00
	1111111	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	26,00	26,00
		Total	lei			15 659,80
73		Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg			26,00 0,00
	1111111	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	26,00	26,00
		Total	lei			9 360,00
74	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Scara cu vanguri din otel simetalele pentru consolidarea caminelor)	t			816,63 354,18
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,18
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	24,00	187,20
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	36,00	19,80
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	36,00	70,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
		Total	lei			783,96
75	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta cu inchizator. Categoria C250. Teren carosabil	buc			1 120,00 0,00
	28752742000025	Capacul cu rama din fonta cu inchizator. Categoria C250. Teren carosabil	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
		Total	lei			32 480,00
76	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Pereu)	m3			314,88

1	2	3	4	5	6	7
						54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	205,00	235,73
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	16,00	1,60
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
		Total	lei			1 735,00
77	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15 Pereu.	m3			1 917,52 211,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	55,00	189,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	266310210000020	Beton B20	m3	1,0250	1 550,00	1 612,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	16,00	1,62
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	210,00	52,50
		Total	lei			7 401,62
		3.4. Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt				
78	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			25,27 15,95
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	55,00	15,95
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	800,00	2,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	16,00	0,64
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	20,00	5,88
		Total	lei			116 393,62
79	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			131,09 88,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	55,00	88,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	430,00	8,21
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	45,00	34,88
		Total	lei			10 880,18
80	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			940,05 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,05
		Total	lei			3 901,20
81	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			272,20 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	55,00	49,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	16,00	1,60
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
		Total	lei			42 313,48
82	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			314,90 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	205,00	235,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	16,00	1,60
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
		Total	lei			40 792,17
83	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3			314,90 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	205,00	235,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	16,00	1,60
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
		Total	lei			40 792,17

1	2	3	4	5	6	7
84	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.61 l/m.p.)	t			9 607,94
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 200,00	9 481,94
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	420,00	126,00
		Total	lei			5 956,92
85	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			170,67
						6,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	55,00	6,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 650,00	155,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 500,00	4,50
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	16,00	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	380,00	4,29
		Total	lei			176 874,04
86	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 593,10
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 200,00	9 467,10
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	420,00	126,00
		Total	lei			2 973,86
87	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			182,93
						6,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	55,00	6,60
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 780,00	167,32
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 500,00	4,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,00	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	380,00	4,33
		Total	lei			189 577,39
		3.5. Demolarea si reconditionarea drumului din pietris				
88	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			939,96
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	939,96
		Total	lei			5 028,80
89	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			272,20
						49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	55,00	49,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	16,00	1,60
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
		Total	lei			41 646,60
90	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			314,90
						54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	205,00	235,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	16,00	1,60
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
		Total	lei			60 190,01
91	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3			314,90
						54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	205,00	235,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	16,00	1,60
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
		Total	lei			60 190,01
		3.6. Transportarea gunoiului				
92	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc,	100 m3			900,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		<i>Total</i>	lei			3 636,00
93	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			21,28
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	280,00	21,28
		<i>Total</i>	lei			16 334,64
94	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			188,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	55,00	19,79
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	205,00	0,81
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	420,00	168,00
		<i>Total</i>	lei			761,97

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.