

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

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

Compartimentul se completează doar de către autoritatea/entitatea contractantă.

Cod poziție	Conținutul cerinței	Răspuns
1	2	3
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-1616742229250 Rețele de

		alimentare cu apă din cartierul locativ Nou pe str. Gh. Asachi, Negruzzi, Trandafirilor, Vatra, Testemițanu, Viilor, Pucioasa, Șt. Neaga, B. Herculane, E. Loteanu, E. Doga, Bernardazzi, M. Manole, Cuza – Vodă din or. Vadul lui Vodă. mun. Chișinău.
B. Identitatea autorității/entității contractante		
1B.1	Denumirea autorității/entității contractante	Primăria or. Vadul lui Vodă
1B.2	Număr unic de identificare (IDNO) a autorității/entității contractante	1007601010194

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	S.R.L. Polimer Gaz Construcții
2A.2	Țara	R. Moldova
2A.3	Cod poștal	MD 2028
2A.4	Oraș/Localitate	Mun. Chișinău
2A.5	Adresa juridică	Str. V. Dokuceaev, 3, of 62
2A.6	Pagina web	www.polimergaz.com
2A.7	Persoana sau persoanele de contact	Sergiu Gaidău
2A.7.1	Telefon	+37369732666
2A.7.2	Adresa de e-mail	pgconstructii@mail.ru
2A.8	Număr unic de identificare (IDNO/IDNP)	1002600040564
2A.9	Numărul cod TVA	0203093
2A.10	Forma organizatorico-juridică a activității de antreprenoriat - informații generale despre ofertant (F.3.7)	Societate cu Raspundere Limitată ☒ Da ☐ Nu
2A.11	Informația cu privire la numele acționarilor/asociaților/beneficiarului efectiv	
2A.11.1	Numele acționarilor / asociaților	Ciocan Alexandru Ciocan Raisa

		Ciocan Vasile Ciocan Valeriu
2A.11.2	Numele beneficiarului efectiv [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]	Ciocan Alexandru
2A.11.3	Cetățenia beneficiarului efectiv (legătură juridico-politică permanentă a persoanei fizice definite conform poziției 2A.11.2)	R. Moldova
2A.12	Operatorul economic este: • întreprindere mică • întreprindere mijlocie • și altele	întreprindere mijlocie
2A.13	În cazul în care achiziția este rezervată: operatorul economic este un atelier protejat sau o întreprindere socială, sau va asigura executarea contractului în contextul programelor de angajare protejată?	☐ Da ☒ Nu
2A.13.1	Dacă da, care este procentul corespunzător de lucrători cu dizabilități sau defavorizați?	Nu se aplică
2A.13.2	Specificați cărei sau căror categorii de lucrători cu dizabilități sau defavorizați le aparțin angajații în cauză?	Nu se aplică
2A.14	Operatorul economic participă la procedura de achiziții publice împreună cu alți operatori economici?	☐ Da ☒ Nu
2A.14.1	Dacă Da, precizați rolul operatorului economic în cadrul grupului (lider, responsabil cu îndeplinirea unor sarcini specifice, etc).	Nu se aplică
2A.14.2	Numiți operatorii economici care participă la procedura respectivă de achiziție publică.	Nu se aplică
2A.14.3	Specificați denumirea grupului participant.	Nu se aplică
Notă. Dacă ați răspuns Da la întrebarea 2A.14, asigurați-vă ca operatorii economici menționați să prezinte un formular DUAE separat.		
B. Informații privind reprezentanții operatorului economic		
Indicați numele persoanei (persoanelor) împuternicită (împuternicite) să îl reprezinte pe		

operatorul economic în scopurile prezentei proceduri de achiziție publică.		
2B.1	Nume și prenume	Gaidău Sergiu
2B.2	Poziție/acționând în calitate de..	Director Comercial
2B.3	Țară	R. Moldova
2B.4	Telefon	+37369732666
2B.5	Adresa de e-mail	pgconstructii@mail.ru
C. Informații privind utilizarea capacităților altor entități		
2C.1	Operatorul economic utilizează capacitățile altor entități pentru a satisface criteriile de selecție prevăzute în capitolul IV, precum și (dacă este cazul) criteriile și regulile menționate în capitolul V de mai jos?	☐ Da ☒ Nu
<i>Notă. Dacă ați răspuns Da la întrebarea 2C.1, prezentați un formular DUAЕ separat care să cuprindă informațiile solicitate în secțiunile A și B din capitolul respectiv și din capitolul III pentru fiecare dintre entitățile în cauză, completat și semnat în mod corespunzător de entitățile în cauză. Atragem atenția asupra faptului că trebuie incluși, de asemenea, tehnicienii sau organismele tehnice implicate, indiferent dacă fac sau nu parte din întreprinderea operatorului economic, în special cei care răspund de controlul calității și, în cazul contractelor de achiziții publice de lucrări, tehnicienii sau organismele tehnice la care poate face apel operatorul economic în vederea executării lucrărilor. În măsura în care este relevant pentru capacitatea (capacitățile) specifică (specifice) utilizată (utilizate) de operatorul economic, includeți informațiile prevăzute în capitolele IV și V pentru fiecare dintre entitățile în cauză.</i>		
D. Informații privind subcontractanții pe ale căror capacități operatorul economic se bazează		
2D.1	Operatorul economic intenționează să subcontracteze vreo parte din contract cu alți operatori economici? - Informație privind asocierea (F3.14)	☐ Da ☒ Nu ☒ Da ☐ Nu
2D.1.1	Dacă Da, enumerați subcontractanții propuși.	Nu se aplică

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

Compartimentul se completează de către operatorii economici.

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
A. Motive referitoare la condamnări prin hotărârea definitivă a unei instanțe judecătorești		
1	2	3
3A.1	Participare la o organizație criminală. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau	☐ Da ☒ Nu

	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?	
3A.2	Corupție. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru corupție pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	☐ Da ☒ Nu
3A.3	Fraude. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru fraudă pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	☐ Da ☒ Nu
3A.4	Infracțiuni teroriste sau infracțiuni legate de 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?	☐ Da ☒ Nu
3A.5	Spălare de bani sau finanțarea terorismului. Operatorul economic însuși sau orice persoană	☐ Da ☒ Nu

	care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru infracțiuni teroriste sau infracțiuni legate de activități teroriste, pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	
3A.6	Exploatarea prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pronunțate printr-o hotărâre definitivă pentru exploatare prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	☐ Da ☒ Nu
3A.7	În cazul că răspunsul este Da pentru cel puțin una din întrebările 3A.1 – 3A.6, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?	☐ Da ☒ Nu
3A.7.1	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	<i>Nu se aplică</i>
B. Motive privind plata impozitelor sau/și a contribuțiilor de asigurări sociale		
	Plata impozitelor	
3B.1	Operatorul economic și-a onorat obligațiile cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale în conformitate cu prevederile legale în vigoare în Republica Moldova sau în țara în care este stabilit?	☒ Da ☐ Nu
3B.1.1	<i>Dacă Nu, în ce mod a fost stabilită obligația cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale?</i>	<i>Nu se aplică</i>
3B.1.2	<i>În cazul în care, încălcarea cu referire la obligațiile privind plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale a fost stabilită printr-o hotărâre judecătorească sau administrativă, această decizie este definitivă?</i>	☐ Da ☐ Nu Nu se aplică

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>	Nu se aplică
3B.2	Operatorul economic beneficiază, în condițiile legii, de eşalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora, inclusiv a majorărilor de întârziere (penalităților) și/sau a amenzilor? Notă: Se completează doar în cazul în care ați răspuns Nu, la întrebarea din 3B.1.	☐ Da ☐ Nu Nu se aplică
3B.2.1	<i>Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze actul privind eşalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora?</i>	☐ Da ☐ Nu Nu se aplică
3B.3	Operatorul economic este în măsură să furnizeze un certificat cu privire la plata impozitelor sau să furnizeze informații privind onorarea obligațiilor fiscale? - Certificat de efectuare sistematică a plății impozitelor, contribuțiilor eliberat de Inspectoratul Fiscal;	☒ Da ☐ Nu ☒ Da ☐ Nu
3B.4	Informațiile privind lipsa/existența restanțelor față de bugetul public național sunt disponibile gratuit pentru autorități, prin accesarea unei baze de date naționale? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: https://servicii.fisc.md/contribuabil.aspx Autoritatea sau organismul emitent(ă): Serviciul Fiscal de Stat Referința exactă a documentației: Certificat privind lipsa datoriilor
C.Includerea în lista de interdicție a operatorilor economici		
3C.1	Operatorul economic este înscris în lista de interdicție a operatorilor economici?	☐ Da ☒ Nu
3C.1.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3C.1, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra</i>	☐ Da ☐ Nu Nu se aplică

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

3D.5.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.5, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	☐ Da ☐ Nu Nu se aplică
3D.5.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	Nu se aplică
	Activitățile economice sunt suspendate	
3D.6	Activitățile economice ale operatorului economic sunt suspendate?	☐ Da ☒ Nu
3D.6.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.6, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	☐ Da ☐ Nu Nu se aplică
3D.6.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	Nu se aplică
	Acorduri cu alți operatori economici care vizează denaturarea concurenței	
3D.7	Operatorul economic, în ultimii 3 ani, a încheiat acorduri cu alți operatori economici care au ca obiect denaturarea concurenței, fapt constatat prin decizie a organului abilitat în acest sens?	☐ Da ☒ Nu
3D.7.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.7, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	☐ Da ☐ Nu Nu se aplică
3D.7.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	Nu se aplică
	Conflict de interese	
3D.8	Operatorul economic se află într-o situație de conflict de interese care nu poate fi remediată?	☐ Da ☒ Nu
3D.8.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.8, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	☐ Da ☐ Nu NU se aplică
3D.8.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	Nu se aplică
	Etica profesională	
3D.9	Operatorul economic a fost condamnat, în ultimii 3 ani, prin hotărâre definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru o faptă care a adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unei greșeli în materie profesională? <i>- declarații de neîncadrare în situații ce determină excluderea de la procedura de atribuire, ce vin în</i>	☐ Da ☒ Nu ☒ Da ☐ Nu

	<i>aplicarea art. 18 din Legea 131 din 03.07.2015 (F3.5); - declarații privind conduita etică și neimplicare în practici frauduloase și de corupere (F3.6);</i>	☒ Da ☐ Nu
3D.9.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.9, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	☐ Da ☐ Nu Nu se aplică
3D.9.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	Nu se aplică
	Integritatea	
3D.10	<i>Operatorul economic, în ultimii 3 ani, se face vinovat de o abatere profesională, care îi pune la îndoială integritatea?</i>	☐ Da ☒ Nu
3D.10.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.10, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	☐ Da ☐ Nu Nu se aplică
3D.10.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	Nu se aplică

Capitolul IV. Criteriile de calificare și selecție a operatorilor economici

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

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Capacitatea de exercitare a activității profesionale		
4A.1	<i>Operatorul economic este în măsură să furnizeze documentul/documentele prin care se va demonstra înregistrarea acestuia? - Certificat de înregistrare a întreprinderii și extras din registrul de stat al persoanelor juridice;</i>	☒ Da ☐ Nu
4A.1.1	<i>Dacă Da, indicați actele de înregistrare a activității antreprenoriale și genul (genurile) de activitate determinate de legislație, aferent obiectului procedurii de atribuire a contractului, în baza căreia întreprinderea are dreptul să execute viitorul contract de achiziție publică.</i>	Certificat de înregistrare MD 0006311
4A.1.2	<i>Actele de înregistrare a activității antreprenoriale, sunt disponibile gratuit pentru autorități dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	Adresa de internet: asp.gov.md Autoritatea sau organismul emitent(ă):

		Agenția Servicii Publicie Referința exactă a documentației: Licența de activitate A MMII 039243
4A.2	Activitatea antreprenorială deține o certificare și/sau o autorizare echivalentă aferent obiectului procedurii de atribuire a contractului, în cadrul unui sistem național?	☒ Da ☐ Nu
4A.2.1	<i>Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze documentul/documentele prin care se va demonstra certificarea și/sau autorizarea activității acestuia?</i>	☒ Da ☐ Nu
4A.2.3	Actele privind certificarea sau autorizarea sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: asp.gov.md Autoritatea sau organismul emitent(ă): Agenția Servicii Publicie Referința exactă a documentației: Licența de activitate A MMII 039243
4A.3	Genurile de activitate, și/sau certificarea, și/sau autorizarea privind activitatea de întreprinzător, acoperă criteriile de selecție impuse de autoritatea/entitatea contractantă în anunțul/invitația de participare?	☒ Da ☐ Nu
B. Capacitatea economică și financiară		
	Declarații bancare	
4B.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze declarații bancare sau, după caz, dovezi privind asigurarea riscului profesional în conformitate cu cerințele din documentația de atribuire?	☐ Da ☐ Nu
4B.1.1	<i>Informația menționată la punctul 4B.1 este disponibilă gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea ei.</i>	Adresa de internet: text Autoritatea sau organismul emitent(ă): text

		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 _____ Perioada _____ <i>Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada</i>	☒ Da ☐ Nu
4B.2.1	<i>Specificați care este cifra de afaceri anuală, conform datelor din raportul financiar.</i>	Valoarea 33.478.494 Anul 2019
	Cifra de afaceri medie anuală	
4B.3	Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră medie anuală de afaceri, după cum urmează: <i>- cifra medie anuală de afaceri în ultimii 3 ani – 3 220 494,00 lei fără TVA</i> <i>Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada</i>	☒ Da ☐ Nu
4B.3.1	<i>Specificați cifra de afaceri, conform datelor din raportul financiar.</i>	Valoarea 33 994 807 Anul 2017 Valoarea 36 668 554 Anul 2018 Valoarea 33 478 851 Anul 2019 Valoarea medie totală 34 713 951
	Raport financiar	
4B.4	Operatorul economic este în măsură să furnizeze raportul financiar înregistrat, extrase din raportul financiar? <i>- Ultimul raport financiar;</i>	☒ Da ☐ Nu
4B.5	Informațiile privind situația economică și financiară sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text Autoritatea sau organismul

		emitent(ă): text
		Referința exactă a documentației: 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. - <i>Declarație privind personalul de specialitate și/sau experților propus/propuși pentru implementarea contractului (F3.12);</i> - <i>Perioada de garanție a lucrărilor – min. 5 ani;</i> - <i>Demonstrarea accesului la personal/un organism tehnic de specialitate, care să asigure un control al calității;</i> - <i>Avizul Agenției Supraveghere Tehnică (F3.15);</i> - <i>Certificat de atestare tehnico-profesională a dirigintelui de șantier și legitimație pentru fiecare tip de lucrare, min. 2 persoane</i> <i>(Experiența în lucrări similare min. 3 ani);</i>	☒ Da ☐ Nu ☒ Da ☐ Nu ☒ Da ☐ Nu ☒ Da ☐ Nu ☒ Da ☐ Nu
4C.1.1	<i>Informațiile privind capacitatea tehnică și/sau profesională sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	Adresa de internet: text
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): text
		Referința exactă a documentației: text
	Instalații tehnice și măsuri de asigurare a calității	
4C.2	Operatorul economic este în măsură să furnizeze detalii referitoare la tehnicieni sau organismele tehnice, specificate în anunțul de participare/documentația de atribuire, pe care autoritatea/entitatea contractantă le poate solicita, în special cele responsabile de controlul calității în legătură cu acest exercițiu de achiziție publică?	☒ Da ☐ Nu
4C.3	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la sistemele de management și de trasabilitate utilizate în cadrul lanțului de	☒ Da ☐ Nu

	aprovizionare?	
4C.3.1	<i>Informațiile sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	Adresa de internet: text
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): text
		Referința exactă a documentației: text
	Utilaje, instalații și echipament tehnic	
4C.4	Operatorul economic dispune de utilaje și echipament necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului de achiziție publică?	☒ Da ☐ Nu
4C.5	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	☒ Da ☐ Nu
	Pregătirea profesională și calificarea personalului	
4C.6	Operatorul economic are în cadrul întreprinderii personal calificat conform cerințelor stabilite în anunțul de participare sau în documentația de atribuire?	☒ Da ☐ Nu
4C.7	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație privind personalul de specialitate propus pentru executarea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	☒ Da ☐ Nu
4C.8	Indicați efectivele medii anuale de personal angajat din ultimii trei ani de activitate.	Anul 2017
		Angajați 63
		Anul 2018
		Angajați 59
		Anul 2019
		Angajați 65
	Numărul membrilor personalului de conducere	
4C.9	Indicați numărul membrilor personalului de conducere ale operatorului economic pe parcursul ultimilor trei ani.	Anul 2017
		Persoane 1
		Anul 2018
		Persoane 1
		Anul 2019
		Persoane 1
	Mostre, descrieri, fotografii	
4C.10	Operatorul economic este în măsură să furnizeze eșantioane (mostre), descrieri și/sau fotografii ale	☒ Da ☐ Nu

	produselor/serviciilor care urmează să fie furnizate/prestate, conform cerințelor stabilite în documentația de atribuire?	
	Pentru contractele de achiziție publică de lucrări	
4C.11	În perioada de referință, operatorul economic a îndeplinit lucrări specifice sau similare obiectului de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire? - Declarație privind obligațiile contractuale față de alți INVESTITORI – F 3.8; - Declarație privind experiența similară a ofertantului (specificat în anunțul de participare) - F 3-9;	☒ Da ☐ Nu ☒ Da ☐ 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.	Construcția sistemului de apeduct în comuna Cuhureștii de Sus, Cuhureștii de Jos, r-ul Florești. (Etapa I) Co-Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Nord, Beneficiar Primaria s. Băhrinești 14 682 006.38 MDL PVTL nr. 63 din 26-05-2020 Termen de execuție– 6 luni
	Pentru contractele de achiziție publică de bunuri	Nu se aplică
4C.12	În perioada de referință, operatorul economic a efectuat livrări specifice obiectului de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	☐ Da ☐ Nu
4C.12.1	Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea livrărilor, valoarea lor, data de începere, data furnizării, beneficiarul și altă informație relevantă.	
	Pentru contractele de achiziție publică de servicii	Nu se aplică
4C.13	În perioada de referință, operatorul economic a prestat servicii similare cu obiectul de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	☐ Da ☐ Nu
4C.13.1	Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea serviciilor, valoarea lor, durata de execuție, data începerii, beneficiarul și altă informație relevantă.	text
4C.14	În cazul că răspunsul este Da pentru una din	

	întrebările 4C.11 – 4C.13, puteți furniza dovezi prin care se va demonstra îndeplinirea lucrărilor, livrarea bunurilor, prestarea serviciilor similare conform cerințelor documentației de atribuire?	☐ Da ☐ Nu
D. Standarde de asigurare a calității		
4D.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze certificate emise de organisme independente prin care se atestă faptul că operatorul economic respectă standardele de asigurare a calității conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și în documentația atribuire? - <i>Confirmarea a calității produsului prin prezentarea certificatelor de conformitate, ISO, documente emise de organul național de certificare, pentru materialele de bază (specificat în anunțul de participare);</i> - <i>Cerințe la materialele folosite (specificat în anunț);</i>	☒ Da ☐ Nu ☒ Da ☐ Nu
4D.2	Informațiile privind standardele de asigurare a calității, sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text Autoritatea sau organismul emitent(ă): Organismul de Certificare a Sistemelor de Management (OC SM) ISO 9001:2015 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? - <i>Certificat privind calitatea lucrărilor, protecția mediului și sănătății și securității ocupaționale;</i> - <i>Certificat ISO 9001, ISO 14001 și 45001;</i>	☒ Da ☐ Nu
4E.2	Informațiile privind standardele de protecția mediului, sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text Autoritatea sau organismul emitent(ă): Organismul de

		Certificare a Sistemelor de Management (OC SM) ISO 14001:2015
		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?	☒ Da ☐ Nu

Capitolul V. Indicații generale pentru criteriile de calificare și selecție

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

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Îndeplinirea tuturor criteriilor de selecție impuse		
5A.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze în Sistemul informațional automatizat „Registrul de stat al achizițiilor publice” sau prin mijloace electronice, sau dacă e cazul, pe suport de hârtie autorității contractante: formularele, certificatele, avizele și alte documente indicate de către autoritatea/entitatea contractantă în anunțul de participare și în documentația de atribuire? <i>Termen _3_ zile de la solicitare.</i> <i>Notă. Numărul de zile se indică de către autoritatea contractantă ținând cont de cantitatea și caracterul documentelor solicitate.</i>	☒ Da ☐ Nu
5A.2	Informațiile care să îi permită autorității/entității contractante să obțină documentele indicate în anunțul de participare și în documentația de atribuire, sunt disponibile gratuit și direct prin accesarea unei baze de date naționale în orice stat? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text Autoritatea sau organismul emitent(ă): text Referința exactă a documentației: text

Capitolul VI. Declarații finale

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

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

Operatorul economic declară în mod oficial că este de acord ca *Primăria or. Vadul lui Vodă*, astfel cum este descrisă în capitolul I secțiunea A să obțină acces la documentele justificative privind informațiile pe care le-a furnizat în acest DUAE în scopul desfășurării procedurii de achiziție *Rețele de alimentare cu apă din cartierul locativ Nou pe str. Gh. Asachi, Negruzzi, Trandafirilor, Vatra, Testemițanu, Viilor, Pucioasa, Șt. Neaga, B. Herculanu, E. Loteanu, E. Doga, Bernardazzi, M. Manole, Cuza – Vodă din or. Vadul lui Vodă. mun. Chișinău*, număr unic de identificare ocde-b3wdp1-MD-1616742229250 și referința de publicare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene (numărul de referință), dacă este cazul.

(Se va completa și semna de către operatorul economic)

Nume: Alexandru Ciocan

Funcția: Administrator

Data: 16-04-2021

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

Semnătura Electronică

FORMULARUL F3.1

Nr. 01VV

OFERTĂ

Către Primăria or. Vadul lui Vodă

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

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

(denumirea, numele ofertantului)

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să executăm **„Rețele de alimentare cu apă din cartierul locativ Nou pe str. Gh. Asachi, Negruzzi, Trandafirilor, Vatra, Testemițanu, Viilor, Pucioasa, Șt. Neaga, B. Herculane, E. Loteanu, E. Doga, Bernardazzi, M. Manole, Cuza – Vodă din or. Vadul lui Vodă. mun. Chișinău”**

(denumirea lucrării)

pentru suma fără TVA de **4 289 237,34 (patru milioane două sute optzeci și nouă mii două sute treizeci și șapte lei 34 bani)** lei,

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **857 847,47 (opt sute cincizeci și șapte mii opt sute patruzeci și șapte lei 47 bani)** lei.

(suma în litere și în cifre)

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de executare anexate în **24 (douăzeci și patru) luni** calendaristice.

(perioada în litere și în cifre)

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **60 (șaizeci) zile**, respectiv pînă la data de **16-06-2021** și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

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

5. Alături de oferta de bază:

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

☒ nu depunem ofertă alternativă.

(se bifează opțiunea corespunzătoare)

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

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

Data **18 / 04 / 2021**

Alexandru Ciocan, în calitate de Administrator, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele **S.R.L. „Polimer Gaz Constructii”**

(denumirea/numele ofertantului)

ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor --- (% din prețul total ofertat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă de: prin de reținerea succesivă din facturile parțiale pentru situațiile de lucrări în cuantum de 5 % (din prețul total ofertat)
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate 60 luni calendaristice.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor până la data începerii executării) 10 zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 10 zile calendaristice

Ofertant,

S.R.L. ”Polimer Gaz Construcții”

Semnatura Electronică

MAIB | Confidential

BC „Moldova - Agroindbank” S.A.

Sucursala Chișinău-Centru

Bd. Ștefan cel Mare nr.182, mun. Chișinău,

Republica Moldova, MD-2004

Beneficiar: Primăria or. Vadul lui Vodă

IDNO:1007601010194

mun. Chișinău, or. Vadul lui Vodă, str. Ștefan cel Mare nr.60

Data: “16” aprilie 2021

GARANȚIE DE OFERTĂ Nr. LD2110500279/723

B.C. "Moldova-Agroindbank" a fost informată că **“POLIMER GAZ CONSTRUCȚII” S.R.L.**, (numit în continuare „Ofertant”) urmează să înainteze oferta către Dvs. la data de **“18” aprilie 2021** (numită în continuare „ofertă”) pentru rețele de alimentare cu apă din cartierul locativ Nou pe str. Gh. Asachi, Negruzzi, Trandafirilor, Vatra, Testemițanu, Viilor, Pucioasa, Șt. Neaga, B. Herculane, E. Loteanu, E.Doga, Bernardazzi, M. Manole, Cuza-Vodă din or. Vadul lui Vodă, mun. Chișinău conform anunțului de participare nr. **ocds-b3wdp1-MD-1616742229250** din **26.03.2021**.

La cererea Ofertantului, noi, B.C. "Moldova-Agroindbank" S.A., prin prezenta, ne angajăm în mod irevocabil să vă plătim orice sumă sau sume ce nu depășesc în total suma de: **43000,00 (patruzeci și trei mii lei, 00 bani) MDL** la primirea de către noi a primei solicitări din partea Dvs. în scris, însoțite de o declarație în care se specifică faptul că Ofertantul încalcă una sau mai multe dintre obligațiile sale referitor la condițiile ofertei, și anume:

a) și-a retras oferta în timpul perioadei valabilității ofertei sau a modificat oferta după expirarea termenului-limită de depunere a ofertelor; sau

b) fiind anunțat de către autoritatea contractantă, în perioada de valabilitate a ofertei, despre adjudecarea contractului: (i) eșuează sau refuză să semneze formularul contractului; sau (ii) eșuează sau refuză să prezinte garanția de bună execuție, dacă se cere conform condițiilor licitației, ori nu a executat vreo condiție specificată în documentele de atribuire, înainte de semnarea contractului de achiziție.

Această garanție va expira în cazul în care ofertantul devine ofertant câștigător, la primirea de către noi a copiei înștiințării privind adjudecarea contractului și în urma emiterii Garanției de bună execuție eliberată către Dvs. la solicitarea Ofertantului.

Prezenta garanție este valabilă până la data de **“16” iunie 2021**.

Cu respect,

Boclinca Eugeniu, Manager IMM, sucursala Chișinău-Centru

Gherciu Ludmila, Consilier principal IMM, sucursala Chișinău-Centru



BC "MOLDOVA AGROINDBANK" S.A.
Str. Constantin Tănase 9/1, MD-2005, mun. Chișinău, Republica Moldova
Numărul înregistrării de stat - 1 002 600 003 778
Mărinina capitalului social - 207 526 000 lei
Prim Vicepreședinte Aliona Stratian

1313
/373/22 450 603
/373/22 303 304
aib@maib.md
www.maib.md



S.R.L. “Polimer Gaz Construcții”

IDNO 1002600040564

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

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

16-04-2021 Nr. 02VV

Ref. LD ocds-b3wdp1-MD-1616742229250

Primăria or. Vadul lui Vodă
D-ul Onofriiciuc Iuri

Declarație pe propria răspundere

Prin prezenta ”Polimer Gaz Construcții” S.R.L., garantează că lucrările de construcție – montaj se vor executa atât în conformitatea documentației de proiect, cu respectare Legei RM nr.721 din 02.02.1996 privind calitatea în construcții, cât și în conformitate cu prevederile standartelor și normativelor tehnice în vigoare, și Vă informăm că perioada de garanție a lucrărilor va constitui 5 ani.

Alexandru Ciocan

Administrator

Semnatura Electronica

Executat:

Sergiu Gaidău

069732666

**Retele de alimentare cu apa din
cartierul locativ Nou pe str.
Asachi, Negruzzi, Trandafirilor,
Vatra, Testemiteanu, Viilor,
Pucioasa, Neaga, Herculane,
Loteanu, Doga, Bernadazzi,
Manole, Cuza-Voda din or.
Vadul lui Voda, mun.Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1-1 (M)
Amenajarea

Valoarea de deviz 182 982,01 lei

Intocmit in prețuri curente 12.04.2021

№ 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 № 7-1-1 (M):				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	49,884	50,00	2 494,20
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	19,322	50,00	966,10
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	61,843	50,00	3 092,15
4.	7129020012800	Pavator	h-om	0,703	50,00	35,15
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	69,596	50,00	3 479,80
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	23,467	50,00	1 173,35
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	15,316	50,00	765,80
8.	7212030022700	Sudor	h-om	2,584	50,00	129,20
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	92,112	50,00	4 605,60
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	24,119	50,00	1 205,95
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,443	50,00	222,15
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	159,103	50,00	7 955,15
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	9,386	50,00	469,30
		Total manopera				26 593,90

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	50,292	125,00	6 286,50
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,904	15,00	28,56
3.	11202062010361	Savura	m3	1,900	60,00	114,00
4.	123456789	Beton B7.5	m3	6,293	850,00	5 349,05
5.	1240565213	Beton B12.5	m3	0,074	850,00	62,90
6.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,900	240,00	456,00
7.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	35,910	240,00	8 618,40
8.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	2,850	240,00	684,00
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,027	180,00	4,86
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,491	180,00	448,38

11.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,984	100,00	198,40
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,992	5,00	4,96
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,029	2 900,00	84,10
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,206	2 900,00	597,40
15.	2010237318750	Distantieri	buc	77,916	1,00	77,92
16.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	5,831	120,00	699,72
17.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	6,920	290,00	2 006,80
18.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,058	120,00	6,96
19.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,298	16,00	4,77
20.	2320166200676	White spirit	kg	1,680	18,00	30,24
21.	2320187315789	Decofrol	kg	7,075	14,00	99,05
22.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	2,381	40,00	95,24
23.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	14,560	40,00	582,40
24.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	9,464	40,00	378,56
25.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,732	35,00	25,62
26.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,595	40,00	23,80
27.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	13,942	40,00	557,68
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,650	1,65	14,27
29.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,984	2,00	3,97
30.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	32,144	14,00	450,02
31.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	253,083	14,00	3 543,16
32.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	2 927,726	14,00	40 988,16
33.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,269	18,00	22,84
34.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,949	18,00	53,08
35.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,783	18,00	50,09
36.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	126,940	14,00	1 777,16
37.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	2,000	40,00	80,00
38.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,717	22,00	103,77
39.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,219	36,00	151,89
40.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	27,680	15,00	415,20
41.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	17,493	8,00	139,94
42.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	17,493	3,00	52,48
43.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,680	5,00	138,40
44.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	27,680	40,00	1 107,20
45.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,292	40,00	11,68
46.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,749	14,00	24,49
47.	2ER663102100000	Beton B15	m3	7,699	850,00	6 544,15
48.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,396	1,56	8,42
49.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	18,841	13,00	244,93
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,383	13,00	17,97
51.	75463215R	Clenpus	buc	4,000	40,00	160,00
		Total materiale de construcții				83 629,54

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,138	450,00	62,10
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,648	500,00	324,00
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,171	450,00	76,95
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,291	250,00	72,75
5.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	5,149	400,00	2 059,60

6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,128	300,00	638,40
7.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,490	700,00	343,00
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,560	20,00	11,20
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,276	20,00	145,52
10.	29522700076111	Distribuator de criblura	h-ut	0,201	300,00	60,30
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,014	600,00	1 808,40
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,831	100,00	83,10
		Total utilaje de construcții				5 685,32

Total	lei	115 908,76
Asigurarea sociala	24,00 %	6 382,54
Cheltuieli de transport	4,00 %	3 345,18
Total	100,00 +	125 636,48
Cheltuieli de regie	14,50 %	18 217,29
Total	100,00 +	143 853,77
Beneficiu de deviz	6,00 %	8 631,23
TVA	20,00 %	30 497,01

Total deviz: **182 982,01**

Intocmit SRL" Polimer Gaz Constructii "
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Rețele de alimentare cu apă din cartierul locativ
Nou pe str. Asachi, Negruzzi, Trandafirilor,
Vatra, Testemiteanu, Viilor, Pucioasa, Neaga,
Herculane, Loteanu, Doga, Bernadazzi, Manole,
Cuza-Voda din or. Vadul lui Voda, mun.
Chisinau**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Deviz local № 7-1-1 (M) Amenajarea

№ 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. Acoperirea cu pietris, 190m2				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu așternere mecanică, cu nisip	m3			319,66 18,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	50,00	18,50
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	13,00	3,02
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	180,00	235,99
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	250,00	38,29
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	100,00	2,32
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,55
2	DI134	Amenajarea mecanizată a îmbracamintei rutiere din piatră spartă prin metoda impanării într-un strat cu H=15 cm (Acoperirea cu pietris a trecerii)	100m2			7 174,63 247,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	50,00	247,00
	1411122201661	Piatră spartă 20-70 mm	m3	18,9000	240,00	4 536,00
	14111222017521	Piatră spartă 10-20	m3	1,5000	240,00	360,00
	1411122201645	Piatră spartă 5-10 mm	m3	1,0000	240,00	240,00
	11202062010361	Săvura	m3	1,0000	60,00	60,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	3,0000	13,00	39,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,95
	2952260003552	Buldozer pe șenile 79 kW	h-ut	0,2580	700,00	180,53
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	300,00	336,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	400,00	1 084,00
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	100,00	41,42
	29522700076111	Distribuitor de criblură	h-ut	0,1060	300,00	31,74
		2. Consolidarea pantelor				
3	TsH09A	Semnarea gazonului pe suprafețe orizontale sau în pantă sub 30% (посев трав)	100m2			736,00 241,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	50,00	241,00
	0221107204435	Săminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	125,00	495,00
4	TsH12A	Udarea suprafețelor cu furtunul de la hidranți (полив газонов)	100m2			46,00 33,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	50,00	33,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	13,00	13,00
		3. Gazon obisnuit				

1	2	3	4	5	6	7
5	TsH09A	Semănarea gazonului pe suprafețe orizontale sau în pantă sub 30% (посев трав)	100m2			736,00 241,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	50,00	241,00
	0221107204435	Semințe de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	125,00	495,00
6	TsH12A	Udarea suprafețelor cu furtunul de la hidranți (полив газонов)	100m2			46,00 33,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	50,00	33,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	13,00	13,00
		4. Gard metalică				
7	TsA02A	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ necoeziv sau slab coeziv adâncime < 0,75 m teren ușor	m3			37,50 37,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	50,00	37,50
8	TsD01A	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren ușor	m3			9,00 9,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	50,00	9,00
9	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B7.5 (фундамент под стойки) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 267,71 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	123456789	Beton B7.5	m3	1,0250	850,00	884,39
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1000	13,00	1,32
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,00
10	CO07A1	Împrejmuiți metalice din oțel profilat, model obișnuit cu montarea panoului gata confecționat	kg			18,94 4,00
	7214070021400	Lăcătuș construcții metalice	h-om	0,0300	50,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2710703518200	Panou gata confecționat	kg	1,0500	14,00	14,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0010	36,00	0,04
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0010	1,56	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe bază de ulei V 351-3	kg	0,0050	40,00	0,20
11	IzD03A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mină(gruntovca)	t			222,02 82,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	50,00	82,50
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	40,00	135,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	18,00	4,32
12	IzD04A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mină(окраска в два слоя масляной краской)	t			405,48 191,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	191,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	40,00	208,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,48
		5. Poartă și portită din metalică				
13	TsA02B	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de	m3			59,57 59,57

1	2	3	4	5	6	7
		infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	50,00	59,57
14	TsD01A	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 usor(разбрасывание)	m3			8,98 8,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	50,00	8,98
15	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B7.5 (Фундамент под стойки) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 266,48 219,92
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	19,92
	123456789	Beton B7.5	m3	1,0250	850,00	883,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,00	1,33
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,03
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,00
16	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B12.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			1 321,14 265,71
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,86
	1240565213	Beton B12.5	m3	1,0250	850,00	898,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	13,00	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	142,86
17	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			76,43 52,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	50,00	47,46
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,91
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,75
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	120,00	10,71
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	8,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,00	1,68
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (СТОЙКИ - ШВЕЛЛЕР 16)	kg			25,10 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,56	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,22
19	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Porti metalice, 139.19 kg)	m2			635,25 85,51
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	50,00	9,50
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	50,00	48,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	50,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	50,00	19,00
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	290,00	290,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	15,00	60,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	5,00	20,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	40,00	160,00

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	35,00	3,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	36,00	4,14
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,56	0,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,65	2,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	180,00	0,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	13,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	8,97
20	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriiile necesare, montate pe stilpi din beton armat (portita din metalice 35.39 kg)	m2			635,28 85,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	50,00	9,50
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	50,00	48,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	50,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	50,00	19,00
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriiile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	290,00	290,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	15,00	60,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	5,00	20,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	40,00	160,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	35,00	3,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	36,00	4,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,56	0,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,65	2,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	180,00	0,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	13,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	9,00
21		Clenpus	buc			40,00 0,00
	75463215R	Clenpus	buc	1,0000	40,00	40,00
22	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc			88,70 48,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	50,00	45,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	40,00	40,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	35,00	0,70
23	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			72,69 56,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	40,00	4,80
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,1000	100,00	10,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	16,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	2,00	0,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	40,00	1,20
		6. Scara de beton , 2 buc				
24	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7.5 (бетонная подготовка) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 239,06 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	123456789	Beton B7.5	m3	1,0250	850,00	879,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,00	1,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
25	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 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 240,16 192,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
	2ER663102100000	Beton B15	m3	1,0250	850,00	884,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,00	1,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,00
26	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			91,85 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	40,00	0,20
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	3,00	0,90
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,00	0,42
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,76
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	10,15
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,44
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,00	1,68
27	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,75 3,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	50,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,49
28	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,01 3,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	50,00	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50

APROBAT:

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Retele de alimentare cu apa din
cartierul locativ Nou pe str.
Asachi, Negruzzi, Trandafirilor,
Vatra, Testemiteanu, Viilor,
Pucioasa, Neaga, Herculane,
Loteanu, Doga, Bernadazzi,
Manole, Cuza-Voda din or.
Vadul lui Voda, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1 (M)
Amenajarea

Valoarea de deviz 182 982,01 lei

Intocmit in prețuri curente 12.04.2021

№ 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. Acoperirea cu pietris, 190m2				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	1,900	319,66 18,50	607,36 35,15
2	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Acoperirea cu pietris a trecerii)	100m2	1,900	7 174,63 247,00	13 631,80 469,30
		Total Acoperirea cu pietris, 190m2 Inclusiv salariu				14 239,16 504,45
		2. Consolidarea pantelor				
3	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (посев трав)	100m2	2,200	736,00 241,00	1 619,20 530,20
4	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti (полив газонов)	100m2	2,200	46,00 33,00	101,20 72,60

1	2	3	4	5	6	7
		Total Consolidarea pantelor Inclusiv salariu				1 720,40 602,80
		3. Gazon obisnuit				
5	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (посев трав)	100m2	10,500	736,00 241,00	7 728,00 2 530,50
6	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti (полив газонов)	100m2	10,500	46,00 33,00	483,00 346,50
		Total Gazon obisnuit Inclusiv salariu				8 211,00 2 877,00
		4. Gard metalica				
7	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	4,400	37,50 37,50	165,00 165,00
8	TsD01A	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 usor	m3	4,400	9,00 9,00	39,60 39,60
9	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B7.5 (фундамент под стойки)	m3	4,400	1 267,71 220,00	5 577,91 968,00
10	CO07A1	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg	2 788,310	18,94 4,00	52 803,81 11 153,25
11	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina(gruntovca)	t	2,800	222,02 82,50	621,66 231,00

1	2	3	4	5	6	7
12	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina(окраска в два слоя масляной краской)	t	2,800	405,48 191,00	1 135,34 534,80
		Total Gard metalica Inclusiv salariu				60 343,32 13 091,65
		5. Poarta si portita din metalica				
13	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,256	59,57 59,57	15,25 15,25
14	TsD01A	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 usor(разбрасывание)	m3	0,256	8,98 8,98	2,30 2,30
15	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B7.5 (Фундамент под стойки)	m3	0,256	1 266,48 219,92	324,22 56,30
16	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B12.5	m3	0,070	1 321,14 265,71	92,48 18,60
17	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	0,650	76,43 52,46	49,68 34,10
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	126,940	25,10 10,50	3 185,85 1 332,85

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (СТОЙКИ - ШВЕЛЛЕР 16)				
19	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Porti metalice, 139.19 kg)	m2	5,620	635,25 85,51	3 570,13 480,55
20	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (portita din metalice 35.39 kg)	m2	1,300	635,28 85,50	825,86 111,15
21		Clenpus	buc	4,000	40,00 0,00	160,00 0,00
22	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc	2,000	88,70 48,00	177,40 96,00
23	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	19,840	72,69 56,00	1 442,19 1 111,05
		Total Poarta si portita din metalica Inclusiv salariu				9 845,36 3 258,15
		6. Scara de beton , 2 buc				
24	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7.5 (бетонная подготовка)	m3	1,400	1 239,06 225,00	1 734,68 315,00
25	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	m3	7,400	1 240,16 192,50	9 177,21 1 424,50
26	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in	m2	58,310	91,85 60,00	5 355,69 3 498,60

1	2	3	4	5	6	7
		cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
27	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	31,360	18,75 3,45	588,10 108,15
28	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	246,910	19,01 3,70	4 693,84 913,60
		Total Scara de beton , 2 buc Inclusiv salariu				21 549,52 6 259,85

		Total	lei	115 908,76
		Asigurarea sociala	24,00 %	6 382,54
		Cheltuieli de transport	4,00 %	3 345,18
		Total	100,00 +	125 636,48
		Cheltuieli de regie	14,50 %	18 217,29
		Total	100,00 +	143 853,77
		Beneficiu de deviz	6,00 %	8 631,23
		TVA	20,00 %	30 497,01
		Total deviz: Inclisiv salariu		182 982,01 26 593,90

Intocmit

SRL" Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de alimentare cu apa din
cartierul locativ Nou pe str.
Asachi, Negruzzi, Trandafirilor,
Vatra, Testemiteanu, Viilor,
Pucioasa, Neaga, Herculane,
Loteanu, Doga, Bernadazzi,
Manole, Cuza-Voda din or.
Vadul lui Voda, mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1(M)
Castel de apa 50m³ H=18m 7баллов N1.Lucrari de constructie generale

Valoarea de deviz 472 267,18 lei

Intocmit in prețuri curente 12.04.2021

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	119,548	50,00	5 977,40
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	15,724	50,00	786,20
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	4,500	50,00	225,00
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	42,690	50,00	2 134,50
5.	7129020012800	Pavator	h-om	6,580	50,00	329,00
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	17,329	50,00	866,45
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	4,415	50,00	220,75
8.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	2,826	50,00	141,30
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,370	50,00	418,50
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,888	50,00	194,40
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,076	50,00	3,80
12.	7212030022700	Sudor	h-om	12,404	50,00	620,20
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	371,059	50,00	18 552,95
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	33,926	50,00	1 696,30
15.	8283010021000	Electronist	h-om	37,038	50,00	1 851,90
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	33,135	50,00	1 656,75
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,140	50,00	1 257,00
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,584	50,00	179,20
19.	9312040019600	Sapator	h-om	1,544	50,00	77,20
		Total manopera				37 188,80

Materiale:

1.	00000123	Beton (B7.5)	m3	0,510	850,00	433,50
2.	001245621	Водонапорная башня V=50m ³ H =18m	buc	1,000	245 000,00	245 000,00
3.	00125781	Inel prefabricat p/u camine KIQ-7-3	buc	1,000	150,00	150,00
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,678	15,00	40,17
5.	102104502	Inel de reazem KIQO-1	buc	1,000	90,00	90,00
6.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,218	1 233,00	2 734,79

7.	1245368	Placi prefabricate p/u camine КЩД-15	buc	1,000	650,00	650,00
8.	124536978700	Труба стальная ф150мм дл=300мм	buc	1,000	100,00	100,00
9.	124756300000	Scara cu vanguri din otel	m	1,200	180,00	216,00
10.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	5,969	210,00	1 253,49
11.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,304	210,00	273,84
12.	1412122100880	Filer de calcar	kg	318,240	2,00	636,48
13.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,113	1 233,00	139,33
14.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,813	180,00	146,34
15.	1421102200965	Margaritar (nisip) 3:7 mm	m3	0,301	180,00	54,18
16.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,353	240,00	324,72
17.	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,336	100,00	33,60
18.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,427	5,00	7,14
19.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,055	2 900,00	159,50
20.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,546	2 900,00	1 583,40
21.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,053	2 900,00	153,70
22.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,001	2 900,00	2,90
23.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,005	2 900,00	14,50
24.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,151	120,00	18,12
25.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,031	2 900,00	89,90
26.	2010232958990	Lemn de foc	kg	114,036	0,70	79,83
27.	2010237318750	Distantieri	buc	117,930	1,00	117,93
28.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,384	120,00	46,08
29.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	53,223	0,70	37,26
30.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,028	700,00	19,60
31.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	3,455	16,00	55,28
32.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	3,087	14,00	43,22
33.	2320166200676	White spirit	kg	0,008	18,00	0,14
34.	2320187315789	Decofrol	kg	3,660	14,00	51,23
35.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	80,070	9,00	720,63
36.	2320322600177	Bitum pt. drumuri tip D 25/40 S 754	kg	114,036	10,00	1 140,36
37.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,926	32,00	29,63
38.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,802	24,00	19,25
39.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,816	40,00	32,64
40.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,073	40,00	2,92
41.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,047	40,00	1,88
42.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,240	40,00	9,60
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,000	1,65	9,90
44.	26511221004022	Ciment M-400	kg	153,112	1,65	252,63
45.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	16,014	2,00	32,03
46.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,250	850,00	212,50
47.	26631021i00000	Beton B12.5	m3	30,587	850,00	25 998,95
48.	2664102101126	Var	kg	0,138	3,00	0,41
49.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,013	600,00	7,80
50.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,012	600,00	7,20
51.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,353	750,00	264,75
52.	2666122800600	Element prefabricat	buc	6,060	120,00	727,20
53.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,440	2,00	2,88
54.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	5,247	14,00	73,46
55.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,966	14,00	27,52
56.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,263	14,00	3,68
57.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	23,457	14,00	328,40
58.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,786	18,00	32,15
59.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,191	18,00	75,44
60.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,931	18,00	70,76

61.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	5,926	40,00	237,04
62.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	178,560	14,00	2 499,84
63.	2811236832352	Burghiu widia	buc	5,175	22,00	113,85
64.	2873122004100	Plase sudate	kg	397,031	14,00	5 558,43
65.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,972	22,00	153,38
66.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,893	36,00	32,15
67.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	34,877	15,00	523,16
68.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,152	8,00	9,22
69.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	34,877	5,00	174,39
70.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,152	5,00	5,76
71.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,019	40,00	0,76
72.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,101	22,00	2,22
73.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,115	14,00	1,61
74.	3214566M	Placi prefabricate p/u camine KII-2-15-1	buc	1,000	750,00	750,00
75.	4011106202741	Energie electrica	kw	53,723	1,56	83,82
76.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,142	13,00	27,84
77.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,046	13,00	39,60
78.	4100126202818	Apa	m3	0,219	13,00	2,85
79.	4213011011000	Scara de beton	buc	2,000	2 000,00	4 000,00
80.	457563JI	Inel prefabricat p/u camine KII-15-6a	buc	1,000	650,00	650,00
81.	530143,6354	Capac cu rama din fonta tip L (л)	buc	1,000	900,00	900,00
82.	K42453245	Inel prefabricat p/u camine KII-15-9a	buc	1,000	850,00	850,00
		Total materiale de construcții				301 456,66

Utilaje de construcții:

1.	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,900	800,00	720,00
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,259	300,00	77,70
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,236	500,00	118,00
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,090	55,00	4,95
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vături R 8-14 de 14tf	h-ut	1,089	250,00	272,25
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,309	550,00	2 369,95
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,401	550,00	4 070,55
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	17,934	20,00	358,68
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,303	50,00	415,15
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,673	15,00	25,09
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,294	450,00	1 032,30
12.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	6,111	400,00	2 444,40
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,472	600,00	4 483,20
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,878	200,00	1 175,60
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,024	100,00	2,40
		Total utilaje de construcții				17 570,22

Total	lei	393 555,98
TVA	20,00 %	78 711,20

Total deviz:

472 267,18

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de alimentare cu apa din cartierul locativ
Nou pe str. Asachi, Negruzzi, Trandafirilor,
Vatra, Testemiteanu, Viilor, Pucioasa, Neaga,
Herculane, Loteanu, Doga, Bernadazzi, Manole,
Cuza-Voda din or. Vadul lui Voda, mun.
Chisinau**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Deviz local № 2-1-1(M)
Castel de apa 50m3 H=18m 7баллов N1.Lucrari de constructie generale**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constuctie generala				
		1.1. Земляные работы				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 127,26
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,26
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			102,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	102,99
3	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			599,21
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,21
4	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			960,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	440,99
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,47
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	m3			15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
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	m3			38,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	50,00	37,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,00	1,30
7	TsC03E1	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. I(погрузка едостающего грунта в автомобиль для обвалования)	100 m3			1 072,50
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	550,00	1 072,50
8	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			10,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	200,00	10,00
9	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1(перемещение грунта для обвалования водонапорной башни)(лишний грунт от фундамента колодез и недостающей грунт)	100 m3			1 155,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	550,00	1 155,00
		1.2. Фундамент башни				
10	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 525,16 340,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	50,00	340,53
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	210,00	1 071,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	13,00	6,53
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	50,00	107,11
11	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			50,52 12,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	50,00	12,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	180,00	5,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	13,00	0,09
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	1,65	14,31
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	750,00	14,99
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	300,00	3,60
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 (B12.5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 267,64 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	26631021i00000	Beton B12.5	m3	1,0250	850,00	884,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,00	1,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,00
13	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			164,46 85,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	50,00	72,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	22,00	5,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,00	1,68
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 900,00	5,79
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 900,00	5,79
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 900,00	58,00
14	CC03D	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale	kg			17,24 2,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	50,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,00	14,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
15	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi	kg			25,10 10,50

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton 3Д-1				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,56	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,22
16	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2			57,42 40,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	50,00	40,50
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	40,00	6,80
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0700	100,00	7,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	16,00	0,32
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	2,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	40,00	2,00
17	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (2 слоя) K=2 K=2,000	m2			41,36 6,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	50,00	6,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,00	30,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,00	1,36
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,83
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	1,58
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	300,00	0,60
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,39
		1.3. Колодец смотровой (Ca-1)				
18	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,015	m3			1 577,34 482,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	50,00	337,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	50,00	144,52
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	850,00	171,37
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,61
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	600,00	6,29
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	210,00	56,73
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,33
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	22,00	1,79
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 900,00	11,69
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	450,00	832,50
19		Placi prefabricate p/u camine КЦД -15	buc			650,00 0,00
	1245368	Placi prefabricate p/u camine КЦД-15	buc	1,0000	650,00	650,00
20		Inel prefabricat p/u camine КЦ -15-6a	buc			650,00 0,00
	457563/I	Inel prefabricat p/u camine КЦ-15-6a	buc	1,0000	650,00	650,00
21		Inel prefabricat p/u camine КЦ-15-9a	buc			850,00 0,00
	K42453245	Inel prefabricat p/u camine КЦ-15-9a	buc	1,0000	850,00	850,00
22		Placi prefabricate p/u camine КЦП-2-15-1	buc			750,00 0,00
	3214566M	Placi prefabricate p/u camine КЦП-2-15-1	buc	1,0000	750,00	750,00
23		Inel de reazem КЦО-1	buc			90,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	102104502	Inel de reazem КИО-1	buc	1,0000	90,00	90,00
24		Inel prefabricat p/u camine КИ-7-3	buc			150,00
						0,00
	00125781	Inel prefabricat p/u camine КИ-7-3	buc	1,0000	150,00	150,00
25		Capac cu rama din fonta tip L (л)	buc			900,00
						0,00
	530143,6354	Capac cu rama din fonta tip L (л)	buc	1,0000	900,00	900,00
26		Scara cu vanguri din otel	m			180,00
						0,00
	124756300000	Scara cu vanguri din otel	m	1,0000	180,00	180,00
27	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			220,00
						82,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	50,00	82,14
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	40,00	134,29
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	18,00	3,57
28	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			404,29
						189,29
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	189,29
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	40,00	208,57
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,43
		1.4. Монтаж башни				
29	M1A02E	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone (водонапорная башня V-50M3 h=18M, включая вращающуюся лестницу)	t			4 041,15
						3 391,50
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	50,00	300,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	60,1100	50,00	3 005,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,7200	50,00	86,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	2 900,00	14,56
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	3,8000	14,00	53,20
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,8500	14,00	11,90
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	5,6500	15,00	84,75
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	5,6500	5,00	28,25
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,9600	40,00	38,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1500	32,00	4,80
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	14,00	7,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,2800	1,56	6,68
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida)	kg	0,1300	24,00	3,12
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,9900	400,00	395,98
		1.5. Узел 1 (водосборный приямок)				
30	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, (B7.5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 269,71
						220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	00000123	Beton (B7.5)	m3	1,0250	850,00	886,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,00	1,29
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,00
31	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			163,87
						85,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,49

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	50,00	72,51
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	22,00	5,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,00	1,68
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 900,00	5,59
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 900,00	5,59
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 900,00	57,81
32	CG25A	Pardoseli din asfalt, turnate la cald, pe suprafete mai mari de 16 mp, in grosimi de 3 cm(асфальтовые, ср. толщ. 3 см)	m2			160,08 45,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8100	50,00	40,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2320322600177	Bitum pt. drumuri tip D 25/40 S 754	kg	6,4500	10,00	64,50
	1412122100880	Filer de calcar	kg	18,0000	2,00	36,00
	1421102200965	Margaritar (nisip) 3:7 mm	m3	0,0170	180,00	3,06
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1900	16,00	3,04
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0170	180,00	3,06
	2010232958990	Lemn de foc	kg	6,4500	0,70	4,52
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	15,00	0,90
33	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta(дренажный слой, гравий крупной фракции)	m3			304,48 58,48
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	50,00	58,48
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	240,00	246,00
34	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (сверление отв ф30 мм в шахматном порядке, в трубе ф150 мм - сталь, κ=0,1) Materiale marunte=1,050 K=0,100	buc			11,21 0,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	50,00	0,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,56	2,69
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	22,00	7,59
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	55,00	0,33
35		Труба стальная ф150мм дл=300мм	buc			100,00 0,00
	124536978700	Труба стальная ф150мм дл=300мм	buc	1,0000	100,00	100,00
		1.6. Лоток канала, лист АС-7				
36	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, beton simplu clasa B7.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 239,06 192,57
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	00000123	Beton (B7.5)	m3	1,0250	850,00	884,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,00	1,34
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	149,14
37	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			92,18 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	40,00	0,20
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	5,00	1,50
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,00	0,42
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,76
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	9,82
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,51
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,00	1,68

1	2	3	4	5	6	7
38	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv(плита покрытия ПЗ, 0,065т)	buc			287,60 42,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	50,00	37,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	600,00	1,20
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	120,00	121,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,00	0,03
	2010102904418	Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	2 900,00	0,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	180,00	0,54
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,65	1,65
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1500	800,00	120,00
		1.7. Защита башни отмошкой				
39	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire(слой основания из щебня)	m3			381,37 70,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	50,00	70,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	210,00	266,70
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	13,00	0,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	250,00	43,51
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	100,00	0,51
40	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala (отмостка - асф. бет. смесь толщ 2см K=0,8) K=0,800	m2			65,87 3,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	50,00	3,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 233,00	58,19
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 233,00	2,96
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	14,00	0,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	250,00	1,44
41	примеч	Scara de beton (inclusiv in deviz local Nr.7-1-1. Amenajarea)	buc			2 000,00 0,00
	4213011011000	Scara de beton	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		2. Utilaj				
42		Водонапорная башня V=50m3 H=18m	buc			245 000,00 0,00
	001245621	Водонапорная башня V=50m3 H=18m	buc	1,0000	245 000,00	245 000,00

APROBAT:

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de alimentare cu apa din
cartierul locativ Nou pe str.
Asachi, Negruzzi, Trandafirilor,
Vatra, Testemiteanu, Viilor,
Pucioasa, Neaga, Herculane,
Loteanu, Doga, Bernadazzi,
Manole, Cuza-Voda din or.
Vadul lui Voda, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1(M)

Castel de apa 50m³ H=18m 7баллов N1.Lucrari de constructie generale

Valoarea de deviz 472 267,18 lei

Intocmit in prețuri curente 12.04.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constuctie generala				
		1.1. Земляные работы				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,170	1 127,26 0,00	1 318,90 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,390	102,99 102,99	246,15 246,15
3	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	0,760	599,21 0,00	455,40 0,00
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	0,760	960,46 440,99	729,95 335,15

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv				
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	m3	19,070	15,50 15,50	295,60 295,60
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	m3	19,070	38,80 37,50	739,94 715,15
7	TsC03E1	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. I(погрузка едостающего грунта в автомобиль для обвалования)	100 m3	0,980	1 072,50 0,00	1 051,05 0,00
8	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	117,550	10,00 0,00	1 175,60 0,00
9	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I(перемещение грунта для обвалования водонапорной башни)(лишний грунт от фундамента колодез и недостающей грунт)	100 m3	3,130	1 155,00 0,00	3 615,15 0,00
		Total Земляные работы Inclusiv salariu				9 627,74 1 592,05
		1.2. Фундамент башни				
10	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,190	1 525,16 340,53	289,78 64,70
11	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu	m2	17,660	50,52 12,50	892,26 220,75

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm				
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 (B12.5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	29,400	1 267,64 220,00	37 268,54 6 468,00
13	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	23,550	164,46 85,00	3 872,99 2 001,80
14	CC03D	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale	kg	393,100	17,24 2,25	6 777,14 884,50
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton 3Д-1	kg	178,560	25,10 10,50	4 481,44 1 874,90
16	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	4,800	57,42 40,50	275,62 194,40
17	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (2 слоя) K=2 K=2,000	m2	23,550	41,36 6,00	974,10 141,30
		Total Фундамент башни Inclusiv salariu				54 831,87 11 850,35
		1.3. Колодец смотровой (Ca-1)				

1	2	3	4	5	6	7
18	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,015	m3	1,240	1 577,34 482,02	1 955,90 597,70
19		Placi prefabricate p/u camine КЦД -15	buc	1,000	650,00 0,00	650,00 0,00
20		Inel prefabricat p/u camine КЦ -15-6a	buc	1,000	650,00 0,00	650,00 0,00
21		Inel prefabricat p/u camine КЦ-15-9a	buc	1,000	850,00 0,00	850,00 0,00
22		Placi prefabricate p/u camine КЦП-2-15-1	buc	1,000	750,00 0,00	750,00 0,00
23		Inel de reazem КЦО-1	buc	1,000	90,00 0,00	90,00 0,00
24		Inel prefabricat p/u camine КЦ-7-3	buc	1,000	150,00 0,00	150,00 0,00
25		Capac cu rama din fonta tip L (Л)	buc	1,000	900,00 0,00	900,00 0,00
26		Scara cu vanguri din otel	m	1,200	180,00 0,00	216,00 0,00
27	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,014	220,00 82,14	3,08 1,15
28	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,014	404,29 189,29	5,66 2,65
		Total Колодец смотровой (Ca-1) Inclusiv salariu				6 220,64 601,50
		1.4. Монтаж башни				
29	M1A02E	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete	t	6,173	4 041,15 3 391,50	24 946,00 20 935,75

1	2	3	4	5	6	7
		metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone (водонапорная башня V-50M3 h=18M, включая вращающуюся лестницу)				
		Total Montaj bашни Inclusiv salariu				24 946,00 20 935,75
		1.5. Узел 1 (водосборный прямок)				
30	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, (B7.5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,140	1 269,71 220,00	177,76 30,80
31	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	3,110	163,87 85,00	509,65 264,35
32	CG25A	Pardoseli din asfalt, turnate la cald, pe suprafete mai mari de 16 mp, in grosimi de 3 cm(асфальтовые, ср. толщ. 3 см)	m2	17,680	160,08 45,00	2 830,28 795,60
33	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta(дренажный слой, гравий крупной фракции)	m3	1,320	304,48 58,48	401,92 77,20
34	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (сверление отв ф30 мм в шахматном порядке, в трубе ф150 мм - сталь, к=0,1) Materiale marunte=1,050 K=0,100	buc	15,000	11,21 0,60	168,17 9,00
35		Труба стальная ф150мм дл=300мм	buc	1,000	100,00 0,00	100,00 0,00
		Total Узел 1 (водосборный прямок)				4 187,78 1 176,95

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.6. Лоток канала, лист AC-7				
36	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, beton simplu clasa B7.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,350	1 239,06 192,57	433,67 67,40
37	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,840	92,18 60,00	353,99 230,40
38	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv(плита покрытия ПЗ, 0,065т)	buc	6,000	287,60 42,50	1 725,60 255,00
		Total Лоток канала, лист AC-7 Inclusiv salariu				2 513,26 552,80
		1.7. Защита башни отмошкой				
39	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire(слой основания из щебня)	m3	4,700	381,37 70,00	1 792,44 329,00
40	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala (отмошка - асф. бет. смесь толщ 2см K=0,8) K=0,800	m2	47,000	65,87 3,20	3 095,95 150,40
41	примеч	Scara de beton (inclusiv in deviz local Nr.7-1-1. Amenajarea)	buc	2,000	2 000,00 0,00	4 000,00 0,00
		Total Защита башни отмошкой Inclusiv salariu				8 888,39 479,40
		<i>Total</i>	lei			111 215,68

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			8 925,31
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			2 258,27
		<i>Total</i>	100,00 +			122 399,26
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			17 747,89
		<i>Total</i>	100,00 +			140 147,15
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			8 408,83
		Total Lucrari de constuctie generala Inclusiv salariu				148 555,98 37 188,80
		2. Utilaj				
42		Водонапорная башня V=50m3 H=18m	buc	1,000	245 000,00 0,00	245 000,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				245 000,00

		Total	lei			393 555,98
		TVA	20,00 %			78 711,20
		Total deviz: Inclisiv salariu				472 267,18 37 188,80

Intocmit

SRL" Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de alimentare cu apa din
cartierul locativ Nou pe str.
Asachi, Negruzzi, Trandafirilor,
Vatra, Testemiteanu, Viilor,
Pucioasa, Neaga, Herculane,
Loteanu, Doga, Bernadazzi,
Manole, Cuza-Voda din or.
Vadul lui Voda, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-1(M)
Castel de apa 50m³ H=18m 7баллов N2.Lucrari de constructie generale

Valoarea de deviz 472 267,18 lei

Intocmit in prețuri curente 12.04.2021

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	119,548	50,00	5 977,40
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	15,724	50,00	786,20
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	4,500	50,00	225,00
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	42,690	50,00	2 134,50
5.	7129020012800	Pavator	h-om	6,580	50,00	329,00
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	17,329	50,00	866,45
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	4,415	50,00	220,75
8.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	2,826	50,00	141,30
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,370	50,00	418,50
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,888	50,00	194,40
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,076	50,00	3,80
12.	7212030022700	Sudor	h-om	12,404	50,00	620,20
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	371,059	50,00	18 552,95
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	33,926	50,00	1 696,30
15.	8283010021000	Electronist	h-om	37,038	50,00	1 851,90
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	33,135	50,00	1 656,75
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,140	50,00	1 257,00
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,584	50,00	179,20
19.	9312040019600	Sapator	h-om	1,544	50,00	77,20
		Total manopera				37 188,80

Materiale:

1.	00000123	Beton (B7.5)	m3	0,510	850,00	433,50
2.	001245621	Водонапорная башня V=50m ³ H =18m	buc	1,000	245 000,00	245 000,00
3.	00125781	Inel prefabricat p/u camine КЦ-7-3	buc	1,000	150,00	150,00
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,678	15,00	40,17
5.	102104502	Inel de reazem КЦО-1	buc	1,000	90,00	90,00
6.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,218	1 233,00	2 734,79
7.	1245368	Placi prefabricate p/u camine КЦД-15	buc	1,000	650,00	650,00

8.	124536978700	Труба стальная ф150мм дл=300мм	buc	1,000	100,00	100,00
9.	124756300000	Scara cu vanguri din otel	m	1,200	180,00	216,00
10.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	5,969	210,00	1 253,49
11.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,304	210,00	273,84
12.	1412122100880	Filer de calcar	kg	318,240	2,00	636,48
13.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,113	1 233,00	139,33
14.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,813	180,00	146,34
15.	1421102200965	Margaritar (nisip) 3:7 mm	m3	0,301	180,00	54,18
16.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,353	240,00	324,72
17.	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,336	100,00	33,60
18.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,427	5,00	7,14
19.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,055	2 900,00	159,50
20.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,546	2 900,00	1 583,40
21.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,053	2 900,00	153,70
22.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,001	2 900,00	2,90
23.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,005	2 900,00	14,50
24.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,151	120,00	18,12
25.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,031	2 900,00	89,90
26.	2010232958990	Lemn de foc	kg	114,036	0,70	79,83
27.	2010237318750	Distantieri	buc	117,930	1,00	117,93
28.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,384	120,00	46,08
29.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	53,223	0,70	37,26
30.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,028	700,00	19,60
31.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	3,455	16,00	55,28
32.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	3,087	14,00	43,22
33.	2320166200676	White spirit	kg	0,008	18,00	0,14
34.	2320187315789	Decofrol	kg	3,660	14,00	51,23
35.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	80,070	9,00	720,63
36.	2320322600177	Bitum pt. drumuri tip D 25/40 S 754	kg	114,036	10,00	1 140,36
37.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,926	32,00	29,63
38.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,802	24,00	19,25
39.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,816	40,00	32,64
40.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,073	40,00	2,92
41.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,047	40,00	1,88
42.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,240	40,00	9,60
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,000	1,65	9,90
44.	26511221004022	Ciment M-400	kg	153,112	1,65	252,63
45.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	16,014	2,00	32,03
46.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,250	850,00	212,50
47.	26631021i00000	Beton B12.5	m3	30,587	850,00	25 998,95
48.	2664102101126	Var	kg	0,138	3,00	0,41
49.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,013	600,00	7,80
50.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,012	600,00	7,20
51.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,353	750,00	264,75
52.	2666122800600	Element prefabricat	buc	6,060	120,00	727,20
53.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,440	2,00	2,88
54.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	5,247	14,00	73,46
55.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,966	14,00	27,52
56.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,263	14,00	3,68
57.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	23,457	14,00	328,40
58.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,786	18,00	32,15
59.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,191	18,00	75,44
60.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,931	18,00	70,76
61.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	5,926	40,00	237,04
62.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	178,560	14,00	2 499,84

63.	2811236832352	Burghiu widia	buc	5,175	22,00	113,85
64.	2873122004100	Plase sudate	kg	397,031	14,00	5 558,43
65.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,972	22,00	153,38
66.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,893	36,00	32,15
67.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	34,877	15,00	523,16
68.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,152	8,00	9,22
69.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	34,877	5,00	174,39
70.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,152	5,00	5,76
71.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,019	40,00	0,76
72.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,101	22,00	2,22
73.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,115	14,00	1,61
74.	3214566M	Placi prefabricate p/u camine KIII-2-15-1	buc	1,000	750,00	750,00
75.	4011106202741	Energie electrica	kw	53,723	1,56	83,82
76.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,142	13,00	27,84
77.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,046	13,00	39,60
78.	4100126202818	Apa	m3	0,219	13,00	2,85
79.	4213011011000	Scara de beton	buc	2,000	2 000,00	4 000,00
80.	457563JI	Inel prefabricat p/u camine KII-15-6a	buc	1,000	650,00	650,00
81.	530143,6354	Capac cu rama din fonta tip L (л)	buc	1,000	900,00	900,00
82.	K42453245	Inel prefabricat p/u camine KII-15-9a	buc	1,000	850,00	850,00
		Total materiale de construcții				301 456,66

Utilaje de construcții:

1.	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,900	800,00	720,00
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,259	300,00	77,70
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,236	500,00	118,00
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,090	55,00	4,95
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	1,089	250,00	272,25
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,309	550,00	2 369,95
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,401	550,00	4 070,55
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	17,934	20,00	358,68
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,303	50,00	415,15
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,673	15,00	25,09
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,294	450,00	1 032,30
12.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	6,111	400,00	2 444,40
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,472	600,00	4 483,20
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,878	200,00	1 175,60
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,024	100,00	2,40
		Total utilaje de construcții				17 570,22

Total	lei	393 555,98
TVA	20,00 %	78 711,20

Total deviz:

472 267,1

8

Intocmit

SRL" Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de alimentare cu apa din cartierul locativ
Nou pe str. Asachi, Negruzzi, Trandafirilor,
Vatra, Testemiteanu, Viilor, Pucioasa, Neaga,
Herculane, Loteanu, Doga, Bernadazzi, Manole,
Cuza-Voda din or. Vadul lui Voda, mun.
Chisinau**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Deviz local № 2-2-1(M)
Castel de apa 50m3 H=18m 7баллов N2.Lucrari de constructie generale**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constuctie generala				
		1.1. Земляные работы				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 127,26
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,26
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			102,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	102,99
3	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			599,21
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,21
4	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			960,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	440,99
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,47
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	m3			15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
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	m3			38,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	50,00	37,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,00	1,30
7	TsC03E1	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. I(погрузка едостающего грунта в автомобиль для обвалования)	100 m3			1 072,50
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	550,00	1 072,50
8	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			10,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	200,00	10,00
9	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1(перемещение грунта для обвалования водонапорной башни)(лишний грунт от фундамента колодез и недостающей грунт)	100 m3			1 155,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	550,00	1 155,00
		1.2. Фундамент башни				
10	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 525,16 340,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	50,00	340,53
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	210,00	1 071,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	13,00	6,53
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	50,00	107,11
11	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			50,52 12,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	50,00	12,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	180,00	5,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	13,00	0,09
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	1,65	14,31
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	750,00	14,99
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	300,00	3,60
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 (B12.5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 267,64 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	26631021i00000	Beton B12.5	m3	1,0250	850,00	884,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,00	1,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,00
13	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			164,46 85,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	50,00	72,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	22,00	5,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,00	1,68
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 900,00	5,79
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 900,00	5,79
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 900,00	58,00
14	CC03D	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale	kg			17,24 2,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	50,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,00	14,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
15	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi	kg			25,10 10,50

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton 3Д-1				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,56	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,22
16	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2			57,42 40,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	50,00	40,50
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	40,00	6,80
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0700	100,00	7,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	16,00	0,32
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	2,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	40,00	2,00
17	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (2 слоя) K=2 K=2,000	m2			41,36 6,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	50,00	6,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,00	30,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,00	1,36
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,83
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	1,58
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	300,00	0,60
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,39
		1.3. Колодец смотровой (Ca-1)				
18	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,015	m3			1 577,34 482,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	50,00	337,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	50,00	144,52
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	850,00	171,37
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,61
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	600,00	6,29
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	210,00	56,73
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,33
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	22,00	1,79
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 900,00	11,69
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	450,00	832,50
19		Placi prefabricate p/u camine КЦД -15	buc			650,00 0,00
	1245368	Placi prefabricate p/u camine КЦД-15	buc	1,0000	650,00	650,00
20		Inel prefabricat p/u camine КЦ -15-6a	buc			650,00 0,00
	457563/I	Inel prefabricat p/u camine КЦ-15-6a	buc	1,0000	650,00	650,00
21		Inel prefabricat p/u camine КЦ-15-9a	buc			850,00 0,00
	K42453245	Inel prefabricat p/u camine КЦ-15-9a	buc	1,0000	850,00	850,00
22		Placi prefabricate p/u camine КЦП-2-15-1	buc			750,00 0,00
	3214566M	Placi prefabricate p/u camine КЦП-2-15-1	buc	1,0000	750,00	750,00
23		Inel de reazem КЦО-1	buc			90,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	102104502	Inel de reazem КИО-1	buc	1,0000	90,00	90,00
24		Inel prefabricat p/u camine КИ-7-3	buc			150,00
						0,00
	00125781	Inel prefabricat p/u camine КИ-7-3	buc	1,0000	150,00	150,00
25		Capac cu rama din fonta tip L (л)	buc			900,00
						0,00
	530143,6354	Capac cu rama din fonta tip L (л)	buc	1,0000	900,00	900,00
26		Scara cu vanguri din otel	m			180,00
						0,00
	124756300000	Scara cu vanguri din otel	m	1,0000	180,00	180,00
27	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			220,00
						82,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	50,00	82,14
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	40,00	134,29
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	18,00	3,57
28	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			404,29
						189,29
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	189,29
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	40,00	208,57
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,43
		1.4. Монтаж башни				
29	M1A02E	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone (водонапорная башня V-50M3 h=18M, включая вращающуюся лестницу)	t			4 041,15
						3 391,50
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	50,00	300,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	60,1100	50,00	3 005,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,7200	50,00	86,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	2 900,00	14,56
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	3,8000	14,00	53,20
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,8500	14,00	11,90
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	5,6500	15,00	84,75
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	5,6500	5,00	28,25
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,9600	40,00	38,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1500	32,00	4,80
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	14,00	7,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,2800	1,56	6,68
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida)	kg	0,1300	24,00	3,12
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,9900	400,00	395,98
		1.5. Узел 1 (водосборный приямок)				
30	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, (B7.5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 269,71
						220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	00000123	Beton (B7.5)	m3	1,0250	850,00	886,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,00	1,29
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,00
31	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			163,87
						85,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,49

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	50,00	72,51
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	22,00	5,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,00	1,68
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 900,00	5,59
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 900,00	5,59
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 900,00	57,81
32	CG25A	Pardoseli din asfalt, turnate la cald, pe suprafete mai mari de 16 mp, in grosimi de 3 cm(асфальтовые, ср. толщ. 3 см)	m2			160,08 45,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8100	50,00	40,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2320322600177	Bitum pt. drumuri tip D 25/40 S 754	kg	6,4500	10,00	64,50
	1412122100880	Filer de calcar	kg	18,0000	2,00	36,00
	1421102200965	Margaritar (nisip) 3:7 mm	m3	0,0170	180,00	3,06
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1900	16,00	3,04
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0170	180,00	3,06
	2010232958990	Lemn de foc	kg	6,4500	0,70	4,52
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	15,00	0,90
33	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta(дренажный слой, гравий крупной фракции)	m3			304,48 58,48
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	50,00	58,48
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	240,00	246,00
34	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (сверление отв ф30 мм в шахматном порядке, в трубе ф150 мм - сталь, κ=0,1) Materiale marunte=1,050 K=0,100	buc			11,21 0,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	50,00	0,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,56	2,69
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	22,00	7,59
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	55,00	0,33
35		Труба стальная ф150мм дл=300мм	buc			100,00 0,00
	124536978700	Труба стальная ф150мм дл=300мм	buc	1,0000	100,00	100,00
		1.6. Лоток канала, лист АС-7				
36	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, beton simplu clasa B7.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 239,06 192,57
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	00000123	Beton (B7.5)	m3	1,0250	850,00	884,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,00	1,34
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	149,14
37	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			92,18 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	40,00	0,20
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	5,00	1,50
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,00	0,42
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,76
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	9,82
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,51
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,00	1,68

1	2	3	4	5	6	7
38	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv(плита покрытия ПЗ, 0,065т)	buc			287,60 42,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	50,00	37,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	600,00	1,20
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	120,00	121,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,00	0,03
	2010102904418	Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	2 900,00	0,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	180,00	0,54
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,65	1,65
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1500	800,00	120,00
		1.7. Защита башни отмошкой				
39	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire(слой основания из щебня)	m3			381,37 70,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	50,00	70,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	210,00	266,70
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	13,00	0,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	250,00	43,51
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	100,00	0,51
40	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala (отмостка - асф. бет. смесь толщ 2см K=0,8) K=0,800	m2			65,87 3,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	50,00	3,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 233,00	58,19
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 233,00	2,96
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	14,00	0,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	250,00	1,44
41	примеч	Scara de beton (inclusiv in deviz local Nr.7-1-1. Amenajarea)	buc			2 000,00 0,00
	4213011011000	Scara de beton	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		2. Utilaj				
42		Водонапорная башня V=50m3 H=18m	buc			245 000,00 0,00
	001245621	Водонапорная башня V=50m3 H=18m	buc	1,0000	245 000,00	245 000,00

APROBAT:

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de alimentare cu apa din
cartierul locativ Nou pe str.
Asachi, Negruzzi, Trandafirilor,
Vatra, Testemiteanu, Viilor,
Pucioasa, Neaga, Herculane,
Loteanu, Doga, Bernadazzi,
Manole, Cuza-Voda din or.
Vadul lui Voda, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1(M)

Castel de apa 50m³ H=18m 7баллов N2.Lucrari de constructie generale

Valoarea de deviz 472 267,18 lei

Intocmit in prețuri curente 12.04.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constuctie generala				
		1.1. Земляные работы				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,170	1 127,26 0,00	1 318,90 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,390	102,99 102,99	246,15 246,15
3	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	0,760	599,21 0,00	455,40 0,00
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	0,760	960,46 440,99	729,95 335,15

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
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	m3	19,070	15,50 15,50	295,60 295,60
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	m3	19,070	38,80 37,50	739,94 715,15
7	TsC03E1	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. I(погрузка едостающего грунта в автомобиль для обвалования)	100 m3	0,980	1 072,50 0,00	1 051,05 0,00
8	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	117,550	10,00 0,00	1 175,60 0,00
9	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I(перемещение грунта для обвалования водонапорной башни)(лишний грунт от фундамента колодез и недостающей грунт)	100 m3	3,130	1 155,00 0,00	3 615,15 0,00
		Total Земляные работы Inclusiv salariu				9 627,74 1 592,05
		1.2. Фундамент башни				
10	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,190	1 525,16 340,53	289,78 64,70
11	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu	m2	17,660	50,52 12,50	892,26 220,75

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm				
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 (B12.5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	29,400	1 267,64 220,00	37 268,54 6 468,00
13	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	23,550	164,46 85,00	3 872,99 2 001,80
14	CC03D	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale	kg	393,100	17,24 2,25	6 777,14 884,50
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton 3Д-1	kg	178,560	25,10 10,50	4 481,44 1 874,90
16	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	4,800	57,42 40,50	275,62 194,40
17	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (2 слоя) K=2 K=2,000	m2	23,550	41,36 6,00	974,10 141,30
		Total Фундамент башни Inclusiv salariu				54 831,87 11 850,35
		1.3. Колодец смотровой (Ca-1)				

1	2	3	4	5	6	7
18	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,015	m3	1,240	1 577,34 482,02	1 955,90 597,70
19		Placi prefabricate p/u camine КЦД -15	buc	1,000	650,00 0,00	650,00 0,00
20		Inel prefabricat p/u camine КЦ -15-6a	buc	1,000	650,00 0,00	650,00 0,00
21		Inel prefabricat p/u camine КЦ-15-9a	buc	1,000	850,00 0,00	850,00 0,00
22		Placi prefabricate p/u camine КЦП-2-15-1	buc	1,000	750,00 0,00	750,00 0,00
23		Inel de reazem КЦО-1	buc	1,000	90,00 0,00	90,00 0,00
24		Inel prefabricat p/u camine КЦ-7-3	buc	1,000	150,00 0,00	150,00 0,00
25		Capac cu rama din fonta tip L (Л)	buc	1,000	900,00 0,00	900,00 0,00
26		Scara cu vanguri din otel	m	1,200	180,00 0,00	216,00 0,00
27	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,014	220,00 82,14	3,08 1,15
28	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,014	404,29 189,29	5,66 2,65
		Total Колодец смотровой (Ca-1) Inclusiv salariu				6 220,64 601,50
		1.4. Монтаж башни				
29	M1A02E	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete	t	6,173	4 041,15 3 391,50	24 946,00 20 935,75

1	2	3	4	5	6	7
		metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone (водонапорная башня V-50M3 h=18M, включая вращающуюся лестницу)				
		Total Montaj bашни Inclusiv salariu				24 946,00 20 935,75
		1.5. Узел 1 (водосборный прямок)				
30	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, (B7.5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,140	1 269,71 220,00	177,76 30,80
31	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	3,110	163,87 85,00	509,65 264,35
32	CG25A	Pardoseli din asfalt, turnate la cald, pe suprafete mai mari de 16 mp, in grosimi de 3 cm(асфальтовые, ср. толщ. 3 см)	m2	17,680	160,08 45,00	2 830,28 795,60
33	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta(дренажный слой, гравий крупной фракции)	m3	1,320	304,48 58,48	401,92 77,20
34	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (сверление отв ф30 мм в шахматном порядке, в трубе ф150 мм - сталь, к=0,1) Materiale marunte=1,050 K=0,100	buc	15,000	11,21 0,60	168,17 9,00
35		Труба стальная ф150мм дл=300мм	buc	1,000	100,00 0,00	100,00 0,00
		Total Узел 1 (водосборный прямок)				4 187,78 1 176,95

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.6. Лоток канала, лист AC-7				
36	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, beton simplu clasa B7.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,350	1 239,06 192,57	433,67 67,40
37	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,840	92,18 60,00	353,99 230,40
38	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv(плита покрытия ПЗ, 0,065т)	buc	6,000	287,60 42,50	1 725,60 255,00
		Total Лоток канала, лист AC-7 Inclusiv salariu				2 513,26 552,80
		1.7. Защита башни отмошкой				
39	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire(слой основания из щебня)	m3	4,700	381,37 70,00	1 792,44 329,00
40	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala (отмошка - асф. бет. смесь толщ 2см K=0,8) K=0,800	m2	47,000	65,87 3,20	3 095,95 150,40
41	примеч	Scara de beton (inclusiv in deviz local Nr.7-1-1. Amenajarea)	buc	2,000	2 000,00 0,00	4 000,00 0,00
		Total Защита башни отмошкой Inclusiv salariu				8 888,39 479,40
		<i>Total</i>	lei			111 215,68

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			8 925,31
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			2 258,27
		<i>Total</i>	100,00 +			122 399,26
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			17 747,89
		<i>Total</i>	100,00 +			140 147,15
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			8 408,83
		Total Lucrari de constuctie generala Inclusiv salariu				148 555,98 37 188,80
		2. Utilaj				
42		Водонапорная башня V=50m3 H=18m	buc	1,000	245 000,00 0,00	245 000,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				245 000,00

		Total	lei			393 555,98
		TVA	20,00 %			78 711,20
		Total deviz: Inclisiv salariu				472 267,18 37 188,80

Intocmit

SRL" Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de alimentare cu apa din
cartierul locativ Nou pe str.
Asachi, Negruzzi, Trandafirilor,
Vatra, Testemiteanu, Viilor,
Pucioasa, Neaga, Herculane,
Loteanu, Doga, Bernadazzi,
Manole, Cuza-Voda din or.
Vadul lui Voda, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-1(M)
Retele de alimentare cu apa (marca REA)**

Valoarea de deviz 3 934 074,90 lei

Intocmit in prețuri curente 12.04.2021

№ 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 № 2-3-1(M):				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,76	50,00	38,00
2.	7123010010200	Betonist	h-om	101,36	50,00	5 068,00
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,08	50,00	154,00
4.	7129020012800	Pavator	h-om	3,99	50,00	199,50
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	14,21	50,00	710,50
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	17,90	50,00	895,00
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	133,30	50,00	6 665,00
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 235,17	50,00	111 758,50
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	296,28	50,00	14 814,00
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,38	50,00	219,00
11.	7212030022700	Sudor	h-om	4,80	50,00	240,00
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 828,80	50,00	91 440,00
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	133,88	50,00	6 694,00
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	175,40	50,00	8 770,00
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,55	50,00	77,50
16.	9312040019600	Sapator	h-om	316,97	50,00	15 848,50
		Total manopera				263 591,50

Materiale:

1.	0021955	Capac cu rama din fonta tip L	buc	15,00	950,00	14 250,00
2.	0265656	Placi prefabricate p/u camine KИП-1-20-2	buc	3,00	1 100,00	3 300,00
3.	10045200	Placi prefabricate p/u camine KИД-20	buc	3,00	1 050,00	3 150,00
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	9,34	1 233,00	11 516,22
5.	1111000104h001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (smesi)	t	1,68	1 233,00	2 071,44
6.	12234569	Garnitura plata din cauciuc pentru flanse d.300	buc	3,00	66,66	199,98
7.	123245	Placi prefabricate p/u camine KИД-15	buc	38,00	650,00	24 700,00

8.	1234	Placi prefabricate p/u camine KII-10	buc	4,00	450,00	1 800,00
9.	123456	Capac cu rama din fonta tip T	buc	32,00	1 250,00	40 000,00
10.	1246l	Garnitura plata din cauciuc pentru flanse d100	buc	131,00	27,50	3 602,50
11.	12519523	Inel prefabricat p/u camine KII-10-9a	buc	4,00	425,00	1 700,00
12.	1411122201752	Piatra sparta	m3	49,97	210,00	10 493,70
13.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,39	1 100,00	429,00
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	555,78	180,00	100 040,40
15.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,47	180,00	84,60
16.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	4,55	180,00	819,00
17.	14579625	Garnitura plata din cauciuc pentru flanse d150	buc	8,00	41,66	333,28
18.	15231Y	Filtru d.80	buc	2,00	620,00	1 240,00
19.	15402456ty	Apometru	buc	1,00	4 600,00	4 600,00
20.	15481215	Teu suport hidrant d.100	buc	3,00	1 042,00	3 126,00
21.	16488996	Suport hidrant d.80	buc	1,00	684,00	684,00
22.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	15,94	2,90	46,24
23.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,02	2 900,00	58,00
24.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,23	2 900,00	667,00
25.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	7,80	120,00	936,00
26.	2012326	Placi prefabricate p/u camine KII-1	buc	45,00	80,00	3 600,00
27.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	59,83	50,00	2 991,50
28.	21563145	Teu suport hidrant d.100x65	buc	7,00	1 084,00	7 588,00
29.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,22	16,00	3,52
30.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	250,86	13,00	3 261,18
31.	2320166200676	White spirit	kg	0,48	18,00	8,64
32.	23203226000401	Bitum	t	0,07	9,00	0,63
33.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	2 277,62	9,00	20 498,58
34.	2320322600374	Citom	kg	29,21	4,00	116,84
35.	23241214	Inel prefabricat p/u camine KII-10-9	buc	2,00	425,00	850,00
36.	23241541	Inel prefabricat p/u camine KII-10-6	buc	2,00	350,00	700,00
37.	23S75274203900	Rozeta metalica(Conducta din otel cu filet FE d.25 L=0.2m	buc	6,00	25,00	150,00
38.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	211,18	32,00	6 757,76
39.	2413217309637	Cloramina B	kg	3,30	15,00	49,50
40.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	539,58	24,00	12 949,92
41.	2414317346207	Stearina	kg	0,02	15,00	0,30
42.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,17	40,00	166,80
43.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	11,20	40,00	448,00
44.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,71	40,00	108,40
45.	2500212167100011A	Teava polietilena d.90 PE100 SDR17 PN10	m	476,07	85,59	40 746,83
46.	2512216701001S	Teava din polietilena d.110 PE 100 SDR17 PN10	m	1 336,57	125,00	167 071,25
47.	25132066215001	Banda de avertizare	m	3 580,96	0,75	2 685,72
48.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	2,62	14,00	36,68
49.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,20	14,00	2,80
50.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	49,49	5,00	247,45
51.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	12,94	50,00	647,00
52.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,02	45,00	0,90
53.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	1,92	45,00	86,40
54.	2520167100011S	Teava polietilena D.75 PE100 SDR17 PN10	m	250,35	57,73	14 452,71
55.	2521216700500p	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d.160	m	117,06	108,00	12 642,48
56.	252121670100045s	Teava din otel d.325x9 mm.Tub de trecere	m	177,89	700,00	124 523,00
57.	252121670100078	Teava din otel d.377x9mm.Tub de trecere	m	49,93	800,00	39 944,00
58.	2521216701000ru	Teava din otel d.273x7mm.Tub de trecere	m	65,12	450,00	29 304,00

59.	252121670100145	Teava din polietilena d.200 PN6.Tub de trecere	m	10,30	255,00	2 626,50
60.	2521216701001E	Teava din polietilena d.250 PN6.Tub de trecere	m	92,26	392,00	36 165,92
61.	2521216701001G	Teava din polietilena d.280 PN6.Tub de trecere	m	11,28	487,00	5 493,36
62.	2521216701001J	Teava din polietilena D.110 PE100 SDR26 PN6	m	1 625,84	83,52	135 790,16
63.	2521216701001T	Teava din polietilena D160 PE100 SDR17 PN10	m	1 414,50	246,00	347 967,00
64.	25212167100011D	Teava polietilena D.75 PE100 SDR26 PN6	m	658,37	45,00	29 626,65
65.	25212167100011FV	Teava polietilena D.63 PE100 SDR26 PN6	m	457,37	40,00	18 294,80
66.	25212167100011G	Teava polietilena D.63 PE100 SDR17 PN10	m	655,96	47,20	30 961,31
67.	25212167100011H	Teava polietilena D.90 PE100 SDR26 PN6	m	768,82	60,00	46 129,20
68.	25212167100011WA	Teava polietilena D90 PE100 SDR17 PN10	m	61,30	85,60	5 247,28
69.	252315640713811	Fiting polietilena (cot sudat 90* d110PE100)	buc	4,04	120,00	484,80
70.	2523156713811w	Fiting polietilena (mufa compresie d.90)	buc	5,15	292,61	1 506,94
71.	2615107326105p	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial(Hidrant "HI")	buc	14,00	150,00	2 100,00
72.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,03	750,00	22,50
73.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	52,00	3,40	176,80
74.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	83,89	1,55	130,03
75.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,18	1,55	1,83
76.	2652102100713	Var pasta	m3	0,04	50,00	2,00
77.	2663102100000	Beton	m3	0,44	850,00	374,00
78.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	10,38	850,00	8 823,00
79.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,25	850,00	1 912,50
80.	2664102101126	Var	kg	6,71	3,00	20,13
81.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,14	700,00	798,00
82.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,99	2 500,00	2 475,00
83.	2698b721204122300	Racord compresie cu flansa d75x2 1/2"	buc	8,08	332,39	2 685,71
84.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,29	14,00	18,06
85.	2721204122e300	Racord compresie cu flansa d.110x4"	buc	30,30	597,92	18 116,98
86.	272120412t67782300	Racord compresie cu flansa d. 63x2"	buc	8,08	296,84	2 398,47
87.	272120471122300	Racord compresie cu flansa d90x3"	buc	6,06	416,19	2 522,11
88.	27221033R10000	Teava instalatie D315 PE100 SDR27.6 PN6.Tub de protectie L=0.2m	m	45,00	530,00	23 850,00
89.	272210HN3310000	Teava instalatie D.500 PE100 SDR27.6 PN6.Tub de protectie L=0.2m	m	1,20	1 330,00	1 596,00
90.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,30	18,00	5,40
91.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,10	25,00	2,50
92.	2744233336424	Teava plumb de presiune PB-99,96% 30 x 5 mm	kg	1,52	14,00	21,28
93.	27HJ22103310000	Teava instalatie D250 PE100 SDR28.6 PN6.Tub de protectie L=0.2mm	m	14,00	270,00	3 780,00
94.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	300,54	36,00	10 819,44
95.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	216,00	15,00	3 240,00
96.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	16,00	14,00	224,00
97.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	28,00	13,00	364,00
98.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,00	13,00	728,00
99.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	113,12	10,00	1 131,20

100.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	113,12	5,00	565,60
101.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,00	3,00	84,00
102.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,00	5,00	80,00
103.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,56	40,00	22,40
104.	2874117300000f	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica(vane d.300)	buc	1,03	9 600,00	9 888,00
105.	2874117300000o p	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica(vane d.65)	buc	9,36	900,00	8 424,00
106.	2874117300000v v	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica(vane d.50)	buc	14,56	750,00	10 920,00
107.	2874117300000y t	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica(vane d.80)	buc	17,68	1 150,00	20 332,00
108.	2874117300000z	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica(reductor presiune d.,.80)	buc	2,08	11 000,00	22 880,00
109.	28741173000047 0	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica(Vane d150)	buc	1,03	2 600,00	2 678,00
110.	28741173004f00 0	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica(Robinet d20)	buc	2,08	50,00	104,00
111.	287411730df560 000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica(Supapa de aerisire d.25)	buc	6,24	200,00	1 248,00
112.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,28	40,00	11,20
113.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	16,00	2,00	32,00
114.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,00	3,00	168,00
115.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	4,77	22,00	104,94
116.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	14,14	500,00	7 070,00
117.	2875274110100d 78	Piese de legatura(Ansamblu flansa ,capat flansa d.110x100)	buc	24,00	240,00	5 760,00
118.	2875274110100 Q	Piese de legatura(Ansamblu flansa,capat flansa d.75x65)	buc	2,00	170,00	340,00
119.	2875274110100 W23	Piese de legatura(Ansamblu flanse ,capat flansa d. 63x50)	buc	10,00	150,00	1 500,00
120.	2875274110150b n	Piesa de legatura din otel pentru sudura(teu redus d.100x80)	buc	6,12	792,00	4 847,04
121.	2875274110150c 5	Piesa de legatura din otel pentru sudura(Teu redus d150x100)	buc	2,04	1 771,00	3 612,84
122.	2875274110150d f	Piesa de legatura din otel pentru sudura(reductie d.200x150)	buc	1,02	1 240,00	1 264,80
123.	2875274110150e r	Piesa de legatura din otel pentru sudura(Reductie d.100x80)	buc	4,08	68,00	277,44
124.	2875274110150g 125	Piesa de legatura din otel pentru sudura(Cot otel 90* d.80)	buc	4,08	66,66	271,97
125.	2875274110150g fc	Piesa de legatura din otel pentru sudura(teu redus d.100x65)	buc	5,10	1 580,00	8 058,00
126.	2875274110150p 52	Piesa de legatura din otel pentru sudura(Reductie d.65x50)	buc	7,14	41,66	297,45
127.	2875274110150r t	Piesa de legatura din otel pentru sudura(teu redus d.300/200)	buc	1,02	4 995,00	5 094,90
128.	2875274110150s 4	Piesa de legatura din otel pentru sudura(teu egal d.65)	buc	1,02	100,00	102,00
129.	2875274110150t r	Piesa de legatura din otel pentru sudura (teu redus d.65x50)	buc	1,02	600,00	612,00
130.	2875274110150v g6	Piesa de legatura din otel pentru sudura(teu egal d.100)	buc	5,10	249,00	1 269,90
131.	287527411015R T	Piesa de legatura din otel pentru sudura(Reductie d.80x50)	buc	1,02	55,00	56,10
132.	2875274110fh15 0	Piesa de legatura din otel pentru sudura(Reductie d150x80)	buc	1,02	160,00	163,20
133.	2875274110h150	Piesa de legatura din otel pentru sudura(teu egal d.50)	buc	5,10	77,50	395,25
134.	287527411p0150	Piesa de legatura din otel pentru sudura(cruce d,100x80)	buc	2,04	1 800,00	3 672,00

135.	28752741ki10150	Piesa de legatura din otel pentru sudura(cruce d.100)	buc	1,02	1 620,00	1 652,40
136.	2875274400100rt5	Flansa din otel pentru sudura d300	buc	4,20	1 041,00	4 372,20
137.	2875274400100s47	Flansa din otel pentru sudura d.100	buc	97,65	155,00	15 135,75
138.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	4,00	140,00	560,00
139.	2875274400SU100	Flansa din otel pentru sudura D.50	buc	23,10	100,00	2 310,00
140.	28752745k4110100	Piese de legatura(Ansamblu flansa ,capat flansa d160x150)	buc	4,00	430,00	1 720,00
141.	2875274e4400100	Flansa din otel pentru sudura oarda d65	buc	1,05	163,00	171,15
142.	2875274GF4400100	Flansa din otel pentru sudura oarda D.100	buc	10,50	192,00	2 016,00
143.	287527y4400100	Flansa din otel pentru sudura d.80	buc	46,20	116,00	5 359,20
144.	28752o74110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura(Rductie 100x65)	buc	1,02	68,00	69,36
145.	28756u110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura(Conducta din otel d108*7 L=0,4m)	buc	4,08	161,00	656,88
146.	2875ert274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura(Reductie d.100x50)	buc	1,02	85,80	87,52
147.	287qw5274400100	Flansa din otel pentru sudura d150	buc	5,25	418,00	2 194,50
148.	29Q24127322065	Filtru pentru apa potabila(Filtru apometru)	buc	1,01	620,00	626,20
149.	2HH75274203900	Rozeta metalica (Racord compresie cu filet FE d.20	buc	2,00	9,42	18,84
150.	2t42875274400100	Flansa din otel pentru sudura oarda d50	buc	15,75	140,00	2 205,00
151.	321214599	Placi prefabricate p/u camine KIIII-2-15-1	buc	38,00	750,00	28 500,00
152.	322456548	Scara cu vanguri din otel	m	67,50	180,00	12 150,00
153.	325640	Inel prefabricat p/u camine KII-20-9a	buc	3,00	1 325,00	3 975,00
154.	326401265	Placi prefabricate p/u camine KIIII-1-10-1	buc	4,00	750,00	3 000,00
155.	3320634625000	Contor de apa, d-20 mm	buc	1,01	800,00	808,00
156.	346579	Placi prefabricate p/u camine KIIII-1-10-1	buc	2,00	750,00	1 500,00
157.	3515s	Vane din otel d.300	buc	1,00	9 600,00	9 600,00
158.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	138,24	13,00	1 797,12
159.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,18	13,00	41,34
160.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,12	13,00	1,56
161.	4100126202818	Apa	m3	285,00	13,00	3 705,00
162.	4165841	Placi prefabricate p/u camine KIIII-10	buc	2,00	450,00	900,00
163.	436589	Garnitura plata din cauciuc pentru flansa d65	buc	27,00	20,00	540,00
164.	45278322	Garnitura plata din cauciuc pentru flanse d50	buc	42,00	17,50	735,00
165.	46358921	Inel prefabricat p/u camine KII-15-6	buc	38,00	650,00	24 700,00
166.	542265232	Teu suport hidrant d.100x80	buc	4,00	1 042,00	4 168,00
167.	554626454e	Filtru apometru	buc	1,00	620,00	620,00
168.	625411	Inel prefabricat p/u camine KII-20-6a	buc	3,00	1 000,00	3 000,00
169.	64874121n	Scara cu vanguri din otel	m	3,00	180,00	540,00
170.	781212463	Garnitura plata din cauciuc pentru flanse d.80	buc	59,00	22,00	1 298,00
171.	785220125	Garnitura plata din cauciuc pentru flanse d200	buc	1,00	50,00	50,00
172.	786245	Inle prefabricat p/u camine KII-7-3	buc	45,00	150,00	6 750,00
173.	789123	Fiting polietilena (mufa compresie d.75)	buc	10,30	195,38	2 012,41
174.	8232541	Inel prefabricat p/u camine KII-15-9a	buc	38,00	850,00	32 300,00
175.	85205411	Inel prefabricat p/u camine KII-10-6a	buc	4,00	350,00	1 400,00
176.	987654	Hidrant de incediu suprateran, cu corp turnat din fonta d.80 (valrom)	buc	29,14	2 550,00	74 307,00
177.	AZ2875274400100	Flansa din otel pentru sudura d.65	buc	23,10	108,00	2 494,80
178.	C123456789	Fiting politilena (mufa compresie d.63)	buc	12,36	96,04	1 187,06
179.	d2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica(vane d.100)	buc	50,96	1 600,00	81 536,00

180.	h25287411730000	Armături cu acționarea manuală sau mecanică(Robinet de aerisire d25)	buc	6,24	200,00	1 248,00
181.	h2875274400100	Flansa din oțel pentru sudură d200	buc	2,10	583,00	1 224,30
182.	l2875274110100	Piese de legătură(Ansamblu flansa,capăt flansa d. 90x80	buc	9,00	210,00	1 890,00
183.	l2663102100000	Beton M100	m3	21,32	850,00	18 122,00
184.	lj2521216701000	Teava din oțel d.59x4mm	m	26,51	90,00	2 385,90
		Total materiale de construcții				1 960 969,53

Utilaje de construcții:

1.	2410520006800	Autopompa	h-ut	2,20	120,00	264,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	20,94	180,00	3 769,20
3.	2811230007665	Conductă pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	2,00	300,00	600,00
4.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	16,47	200,00	3 294,00
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	10,48	80,00	838,40
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,24	500,00	120,00
7.	2940420002422	Mășină de sudură PE cu toate accesoriile	h-ut	51,56	150,00	7 734,00
8.	2940600003015	Aparat de sudură PE metoda electrofuziune	h-ut	4,32	120,00	518,40
9.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teavă	h-ut	132,63	25,00	3 315,75
10.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,02	450,00	9,00
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	1,87	250,00	467,50
12.	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	185,53	550,00	102 041,50
13.	2952260003553	Buldozer pe șenile pînă la 65-80 CP	h-ut	87,04	550,00	47 872,00
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,36	700,00	1 652,00
15.	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	4,00	20,00	80,00
16.	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	1,42	120,00	170,40
17.	2952270004021	Mășină mecanică de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	520,58	50,00	26 029,00
18.	2952270004204	Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	83,50	40,00	3 340,00
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	130,36	10,00	1 303,60
20.	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	115,17	250,00	28 792,50
21.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	4,32	250,00	1 080,00
22.	3110500003004	Convertizor de sudură de 14 kw	h-ut	48,03	75,00	3 602,25
23.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	132,63	130,00	17 241,90
24.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	126,34	450,00	56 853,00
25.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	45,46	200,00	9 092,00
26.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	265,51	100,00	26 551,00
		Total utilaje de construcții				346 631,40

Total	lei	3 278 395,75
TVA	20,00 %	655 679,15

Total deviz:

**3 934 074,
90**

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect: Rețele de alimentare cu apă din cartierul
locativ Nou pe str. Asachi, Negruzzi,
Trandafirilor, Vatra, Testemiteanu, Viilor,
Pucioasa, Neaga, Herculane, Loteanu, Doga,
Bernadazzi, Manole, Cuza-Voda din or. Vadul
lui Voda, mun. Chisinau**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Deviz local № 2-3-1(M)
Rețele de alimentare cu apă (marca REA)**

№ 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. Lucrări de construcție generale				
		1.1. Lucrări de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II	100 m3			1 127,47
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,47
2	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,00
3	AcF03A	Umpluturi în santuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			215,00
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	50,00	30,50
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	180,00	184,50
4	TsD02A1	Imprăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm (засыпка h= 0,3 m над трубой)	100 m3			599,50
	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,50
5	TsD02A1	Imprăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			599,53
	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,53
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în sapături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, având 10 cm grosime pământ coeziv	m3			38,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	50,00	37,50
	4100116202806	Apă industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,00	1,30
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv	100 m3			960,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
8	TsC03E1	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. I (погрузка лишнего грунта в автомобиль)	100 m3			1 073,53 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	550,00	1 073,53
9	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (для обвалования водонапорной башни н=18м 2 шт)	t			15,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	200,00	15,20
10	AcA08A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga (для всех пересечений)	buc			6,00 6,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	50,00	6,00
		1.2. Conducte pentru apa				
11	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 mm PE 100 SDR17 PN10 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m			138,80 7,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	50,00	7,35
	2512216701001S	Teava din polietilena d.110 PE 100 SDR17 PN10	m	1,0150	125,00	129,41
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2,90	0,01
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	150,00	1,73
12	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Conducta PE100 SDR 17 PN10 D.90)(A1)	m			102,13 9,10
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	50,00	6,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	50,00	3,05
	250021216710001 1A	Teava polietilena d.90 PE100 SDR17 PN10	m	1,0050	85,59	86,02
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,75	0,81
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	130,00	5,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
13	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. (Conducta PE 100 SDR 17 PN10 D.75)(A1)	m			70,31 5,40
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	50,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	50,00	1,80
	2520167100011S	Teava polietilena D.75 PE100 SDR17 PN10	m	1,0030	57,73	57,90
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,75	0,81
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	130,00	5,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
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 PE100 SDR 17 PN 10 D63)(A1)	m			57,05 2,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,00	0,90
	25212167100011 G	Teava polietilena D.63 PE100 SDR17 PN10	m	1,0030	47,20	47,34
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,75	0,81
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	130,00	5,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
15	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm.(Mufa compresie d.63)	buc			127,92 29,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,00
	C123456789	Fiting polietilena (mufa compresie d.63)	buc	1,0300	96,04	98,92

1	2	3	4	5	6	7
16	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresie d.75)	buc			230,24 29,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,00
	789123	Fiting polietilena (mufa compresie d.75)	buc	1,0300	195,38	201,24
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresie d.90)	buc			330,39 29,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,00
	2523156713811w	Fiting polietilena (mufa compresie d.90)	buc	1,0300	292,61	301,39
18	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm PE100 SDR26 PN 6 Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m			95,85 7,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	50,00	7,35
	2521216701001J	Teava din polietilena D.110 PE100 SDR26 PN6	m	1,0150	83,52	86,47
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2,90	0,01
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	150,00	1,73
19	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Conducta PE100 SDR26 PN6 D90)(A1)	m			76,41 9,10
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	50,00	6,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	50,00	3,05
	25212167100011 H	Teava polietilena D.90 PE100 SDR26 PN6	m	1,0050	60,00	60,30
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,75	0,81
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	130,00	5,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
20	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. (Conducta PE100 SDR26 PN6 D75)(A1)	m			57,55 5,40
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	50,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	50,00	1,80
	25212167100011 D	Teava polietilena D.75 PE100 SDR26 PN6	m	1,0030	45,00	45,14
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,75	0,81
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	130,00	5,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
21	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta PE100 SDR26 PN6 D63)(A1)	m			49,83 2,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,00	0,90
	25212167100011 FV	Teava polietilena D.63 PE100 SDR26 PN6	m	1,0030	40,00	40,12
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,75	0,81
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	130,00	5,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresie d75)	buc			230,24 29,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,00
	789123	Fiting polietilena (mufa compresie d.75)	buc	1,0300	195,38	201,24
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresie d63)	buc			127,92 29,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,00
	C123456789	Fiting polietilena (mufa compresie d.63)	buc	1,0300	96,04	98,92

1	2	3	4	5	6	7
24	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (Conducta PE100 SDR17 PN10 D160)(A9) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			263,92 8,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	50,00	8,30
	2521216701001T	Teava din polietilena D160 PE100 SDR17 PN10	m	1,0150	246,00	253,44
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2,90	0,01
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	150,00	1,87
25	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Conducta PE100 SDR17 PN10 D90)(A9)	m			102,13 9,10
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	50,00	6,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	50,00	3,05
	25212167100011 WA	Teava polietilena D90 PE100 SDR17 PN10	m	1,0050	85,60	86,02
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,75	0,81
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	130,00	5,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
26	RpAcH29A	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 50-80 mm	m			4,11 0,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0160	50,00	0,80
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,00062	15,00	0,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0230	13,00	0,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	100,00	3,00
27	RpAcH29B	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 100-125 mm	m			6,75 1,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0200	50,00	1,00
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,0005	15,00	0,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0570	13,00	0,74
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	100,00	5,00
28	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 160 mm	m			0,91 0,31
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	50,00	0,31
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0030	200,00	0,60
29	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 110 mm	m			0,60 0,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	50,00	0,20
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	200,00	0,40
30	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 90 mm	m			0,61 0,21
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	50,00	0,21
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	200,00	0,40
31	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 75mm	m			0,60 0,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	50,00	0,20
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	200,00	0,40
32	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 63 mm	m			0,60 0,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	50,00	0,20
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	200,00	0,40
33	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE,	m			511,62 9,86

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 280 mm PN6.Tub de trecere Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	50,00	9,86
	2521216701001G	Teava din polietilena d.280 PN6.Tub de trecere	m	1,0150	487,00	499,40
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2,90	0,01
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	150,00	2,05
34	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250 mm PN6.Tub de trecere Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100	m			414,04 9,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	50,00	9,85
	2521216701001E	Teava din polietilena d.250 PN6.Tub de trecere	m	1,0150	392,00	401,84
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2,90	0,01
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	150,00	2,03
35	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 200 mm PN6.Tub de trecere Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			273,06 8,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	50,00	8,30
	252121670100145	Teava din polietilena d.200 PN6.Tub de trecere	m	1,0150	255,00	262,65
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2,90	0,01
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	150,00	1,80
36	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 377x9 mm.Tub de trecere Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0300	m			1 194,35 100,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	50,00	100,50
	252121670100078	Teava din otel d.377x9mm.Tub de trecere	m	1,0100	800,00	832,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	32,00	20,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8900	24,00	46,72
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,2000	36,00	44,50
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	9,00	84,91
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	4,00	0,45
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	50,00	11,33
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	13,00	12,18
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	75,00	12,75
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	450,00	27,47
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	120,00	0,60
37	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325x9 mm.Tub de trecere Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0300	m			1 090,36 100,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	50,00	100,50
	252121670100045 s	Teava din otel d.325x9 mm.Tub de trecere	m	1,0100	700,00	728,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	32,00	20,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8900	24,00	46,72
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,2000	36,00	44,50
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	9,00	84,91
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	4,00	0,45
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	50,00	11,33
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	13,00	12,19
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	75,00	12,75
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	450,00	27,45
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	120,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
38	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 273x7 mm.Tub de trecere Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400	m			692,64 76,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	50,00	76,50
	2521216701000ru	Teava din otel d.273x7mm.Tub de trecere	m	1,0100	450,00	472,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	32,00	15,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4100	24,00	35,19
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100	36,00	15,35
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	9,00	30,42
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	4,00	0,25
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	50,00	7,80
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	13,00	8,79
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	450,00	18,44
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	120,00	0,37
39	CA04K1	Mortar turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa. Pentru inaltime mai mari de 35 m la betoanele turnate cu mijloace clasice si mai mari de 15 m la betoanele pompate.Umplerea tubului de protectie sub drum cu mortar M100 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0400	m3			1 007,83 52,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	50,00	47,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	12663102100000	Beton M100	m3	1,0250	850,00	906,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	13,00	2,03
	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	0,1000	300,00	30,00
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1100	120,00	13,20
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	20,00	4,00
40	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m			133,77 15,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2521216700500p	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d.160	m	1,0400	108,00	112,88
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	50,00	5,78
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,12
41	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 59x4 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m			141,77 25,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	50,00	25,00
	lj2521216701000	Teava din otel d.59x4mm	m	1,0100	90,00	95,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	32,00	3,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	24,00	5,04
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	36,00	4,91
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,66
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	4,00	0,08
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,06
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	13,00	1,91
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	75,00	4,50
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,14
42	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (suportilor din beton) Alte utilaje=1,0300	m3			1 368,12 159,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	50,00	159,40
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	850,00	857,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 900,00	133,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	500,00	217,89
		1.3. Fitinguri, armaturi				

1	2	3	4	5	6	7
43	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm.Hidrant exterior Valrom Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)=1,0100	buc			3 356,60 136,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	50,00	136,00
	987654	Hidrant de incediu suprateran, cu corp turnat din fonta d.80 (valrom)	buc	1,0000	2 550,00	2 575,50
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	500,00	505,00
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	45,00	6,17
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	10,00	80,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	5,00	40,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	180,00	12,73
44		Teu suport hidrant d.100	buc			1 042,00 0,00
	15481215	Teu suport hidrant d.100	buc	1,0000	1 042,00	1 042,00
45		Teu suport hidrant d. 100x80	buc			1 042,00 0,00
	542265232	Teu suport hidrant d.100x80	buc	1,0000	1 042,00	1 042,00
46		Teu suport hidrant d.100x65	buc			1 084,00 0,00
	21563145	Teu suport hidrant d.100x65	buc	1,0000	1 084,00	1 084,00
47		Suport hidrant d. 80	buc			684,00 0,00
	16488996	Suport hidrant d.80	buc	1,0000	684,00	684,00
48	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Indicator pentru hidrant "HI")	buc			270,40 22,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	50,00	11,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	50,00	11,00
	2615107326105p	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial(Hidrant "HI")	buc	1,0000	150,00	150,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	13,00	52,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	13,00	26,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	3,00	6,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	40,00	0,80
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	40,00	1,60
49	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300	buc			10 195,50 82,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	50,00	82,50
	2874117300000f	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica(vane d.300)	buc	1,0000	9 600,00	9 888,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	450,00	225,00
50	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm(vane d100) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			1 691,50 27,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,50
	d2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica(vane d.100)	buc	1,0000	1 600,00	1 664,00
51	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(vane d.80) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			1 223,50 27,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,50

1	2	3	4	5	6	7
	2874117300000yt	Armături cu acționarea manuală sau mecanică(vane d.80)	buc	1,0000	1 150,00	1 196,00
52	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, având diametrul de 50-100 mm(vane d.65) Mat. marunte și montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			963,50 27,50
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2874117300000op	Armături cu acționarea manuală sau mecanică(vane d.65)	buc	1,0000	900,00	936,00
53	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, având diametrul de 50-100 mm(vane d.50) Mat. marunte și montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			807,50 27,50
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2874117300000vv	Armături cu acționarea manuală sau mecanică(vane d.50)	buc	1,0000	750,00	780,00
54	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, având diametrul de 50-100 mm(reductor presiune d.80) Mat. marunte și montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			11 467,50 27,50
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2874117300000z	Armături cu acționarea manuală sau mecanică(reductor presiune d.,80)	buc	1,0000	11 000,00	11 440,00
55	IA23A	Filtru de combustibil lichid (Filtru d.80)	buc			624,30 155,00
	7136040011749	Instalator incalzire și gaze	h-om	3,1000	50,00	155,00
	2875274400258	Flansa plată Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	140,00	280,00
	2513206622020	Placă mărșit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	14,00	1,40
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	14,00	112,00
	2874115842760	Piulită hexag. M12	buc	8,0000	5,00	40,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	2,00	16,00
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,5300	24,00	12,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	32,00	4,48
	2734125900487	Sirma pt. sudură, obișnuită dn=2,5 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
56	AcA25C	Montarea prin sudură electrică a pieselor de legătură, din oțel, la poziție, având diametrul de 300-400 mm (Teu redus d.300/200) Materiale marunte (oxigen, carbida, electrozi etc.)=1,0200	buc			5 718,40 263,50
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	5,2700	50,00	263,50
	2875274110150rt	Piesă de legătură din oțel pentru sudură(teu redus d.300/200)	buc	1,0000	4 995,00	5 094,90
	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	1,4400	250,00	360,00
57	AcA25A	Montarea prin sudură electrică a pieselor de legătură, din oțel, la poziție, având diametrul de 50-100 mm (teu redus d.100x80) Materiale marunte (oxigen, carbida, electrozi etc.)=1,0200	buc			920,34 52,50
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2875274110150bn	Piesă de legătură din oțel pentru sudură(teu redus d.100x80)	buc	1,0000	792,00	807,84
	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	0,2400	250,00	60,00
58	AcA25A	Montarea prin sudură electrică a pieselor de legătură, din oțel, la poziție, având diametrul de 50-100 mm (teu redus d.100x65) Materiale marunte (oxigen, carbida, electrozi etc.)=1,0200	buc			1 724,10 52,50
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2875274110150gfc	Piesă de legătură din oțel pentru sudură(teu redus d.100x65)	buc	1,0000	1 580,00	1 611,60
	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	0,2400	250,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
59	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(teu egal d.100) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			366,48 52,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2875274110150vg6	Piesa de legatura din otel pentru sudura(teu egal d.100)	buc	1,0000	249,00	253,98
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	250,00	60,00
60	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (teu egal d.65) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			214,50 52,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2875274110150s4	Piesa de legatura din otel pentru sudura(teu egal d.65)	buc	1,0000	100,00	102,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	250,00	60,00
61	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(teu redus d.65x50) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			724,50 52,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2875274110150tr	Piesa de legatura din otel pentru sudura (teu redus d.65x50)	buc	1,0000	600,00	612,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	250,00	60,00
62	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (teu egal d.50) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			191,55 52,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2875274110h150	Piesa de legatura din otel pentru sudura(teu egal d.50)	buc	1,0000	77,50	79,05
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	250,00	60,00
63	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (cruce d.100) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			1 764,90 52,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,50
	28752741ki10150	Piesa de legatura din otel pentru sudura(cruce d.100)	buc	1,0000	1 620,00	1 652,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	250,00	60,00
64	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (cruce d.100x80) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			1 948,50 52,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,50
	287527411p0150	Piesa de legatura din otel pentru sudura(cruce d.100x80)	buc	1,0000	1 800,00	1 836,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	250,00	60,00
65	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Reductie d.200x150) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			1 660,80 163,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	50,00	163,50
	2875274110150df	Piesa de legatura din otel pentru sudura(reductie d.200x150)	buc	1,0000	1 240,00	1 264,80
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	250,00	232,50
66	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Reductie d.100x80) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			181,86 52,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2875274110150er	Piesa de legatura din otel pentru sudura(Reductie d.100x80)	buc	1,0000	68,00	69,36
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	250,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
67	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie d.100x65) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			181,86 52,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,50
	28752o74110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura(Rductie 100x65)	buc	1,0000	68,00	69,36
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	250,00	60,00
68	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Reductie d. 100x50) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			200,02 52,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2875ert274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura(Reductie d.100x50)	buc	1,0000	85,80	87,52
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	250,00	60,00
69	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie d.80x50) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			168,60 52,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,50
	287527411015RT	Piesa de legatura din otel pentru sudura(Reductie d.80x50)	buc	1,0000	55,00	56,10
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	250,00	60,00
70	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Reductie d.65x50) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			154,99 52,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2875274110150p52	Piesa de legatura din otel pentru sudura(Reductie d.65x50)	buc	1,0000	41,66	42,49
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	250,00	60,00
71	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Cot din otel 90* d.80) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			180,49 52,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2875274110150g125	Piesa de legatura din otel pentru sudura(Cot otel 90* d.80)	buc	1,0000	66,66	67,99
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	250,00	60,00
72	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Ansamblu flansa ,capat flansa d.110x100)fara garnitura de cauciuc	buc			349,55 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,50
	2875274110100d78	Piese de legatura(Ansamblu flansa ,capat flansa d.110x100)	buc	1,0000	240,00	240,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,05
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
73	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Ansamblu flansa,capac flansa d.90x80)	buc			319,55 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,50
	12875274110100	Piese de legatura(Ansamblu flansa,capac flansa d. 90x80)	buc	1,0000	210,00	210,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,05
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
74	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Ansamblu flanse ,capac flansa d.75x65)	buc			279,55 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,50
	2875274110100Q	Piese de legatura(Ansamblu flansa,capac flansa d.75x65)	buc	1,0000	170,00	170,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,05
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
75	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Ansamblu flansa, capat flansa d 63x50)	buc			259,55 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,50
	2875274110100W23	Piese de legatura (Ansamblu flanse, capat flansa d. 63x50)	buc	1,0000	150,00	150,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,05
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,00	60,00
76	AcA31C	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 300-400 mm (Flansa d.300) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc			1 794,05 241,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	50,00	241,00
	2875274400100rt5	Flansa din otel pentru sudura d300	buc	1,0000	1 041,00	1 093,05
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,8400	250,00	460,00
77	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Flansa d.200) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc			1 060,65 151,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	50,00	151,00
	hj2875274400100	Flansa din otel pentru sudura d200	buc	1,0000	583,00	612,15
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	250,00	297,50
78	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa d.100) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc			307,25 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,50
	2875274400100s47	Flansa din otel pentru sudura d.100	buc	1,0000	155,00	162,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	250,00	100,00
79	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa d.80) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc			266,30 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,50
	287527y4400100	Flansa din otel pentru sudura d.80	buc	1,0000	116,00	121,80
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	250,00	100,00
80	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa d.65) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc			257,90 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,50
	AZ2875274400100	Flansa din otel pentru sudura d.65	buc	1,0000	108,00	113,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	250,00	100,00
81	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa d.50) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc			249,50 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,50
	2875274400SU100	Flansa din otel pentru sudura D.50	buc	1,0000	100,00	105,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	250,00	100,00
82	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa oarda d.100)	buc			346,10 44,50

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,50
	2875274GF4400100	Flansa din otel pentru sudura oarda D.100	buc	1,0000	192,00	201,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	250,00	100,00
83	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm(Flansa oarda d.65) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc			315,65 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,50
	2875274e4400100	Flansa din otel pentru sudura oarda d65	buc	1,0000	163,00	171,15
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	250,00	100,00
84	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm(Flansa oarda d.50) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc			291,50 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,50
	2t42875274400100	Flansa din otel pentru sudura oarda d50	buc	1,0000	140,00	147,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	250,00	100,00
85		Garnitura plata din cauciuc pentru flanse d300	buc			66,66 0,00
	12234569	Garnitura plata din cauciuc pentru flanse d.300	buc	1,0000	66,66	66,66
86		Garnitura plata din cauciuc pentru flanse d200	buc			50,00 0,00
	785220125	Garnitura plata din cauciuc pentru flanse d200	buc	1,0000	50,00	50,00
87		Garnitura plata din cauciuc pentru flanse d100	buc			27,50 0,00
	12461	Garnitura plata din cauciuc pentru flanse d100	buc	1,0000	27,50	27,50
88		Garnitura plata din cauciuc pentru flanse d80	buc			22,00 0,00
	781212463	Garnitura plata din cauciuc pentru flanse d.80	buc	1,0000	22,00	22,00
89		Garnitura plata din cauciuc pentru flanse d65	buc			20,00 0,00
	436589	Garnitura plata din cauciuc pentru flansa d65	buc	1,0000	20,00	20,00
90		Garnitura plata din cauciuc pentru flanse d50	buc			17,50 0,00
	45278322	Garnitura plata din cauciuc pentru flanse d50	buc	1,0000	17,50	17,50
91	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(Robinet de aersire d25)k=0,5 Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400 K=0,5000	buc			221,75 13,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	13,75
	h252874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica(Robinet de aerisire d25)	buc	1,0000	200,00	208,00
92	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 (Supapa de aerisire d25)k=0,5 Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400 K=0,5000	buc			221,75 13,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	13,75
	287411730df560000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica(Supapa de aerisire d.25)	buc	1,0000	200,00	208,00

1	2	3	4	5	6	7
93	IC51A	Rozeta metalica aplicabila pentru tevi (Conducta din otel cu filet FE d25 L=0,2m)	buc			27,50 2,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0500	50,00	2,50
	23S75274203900	Rozeta metalica(Conducta din otel cu filet FE d.25 L=0.2m	buc	1,0000	25,00	25,00
94	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Conducta din otel d108*7 L=0,4m) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			276,72 52,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,50
	28756u110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura(Conducta din otel d108*7 L=0,4m)	buc	1,0000	161,00	164,22
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	250,00	60,00
95	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior- exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2"(Racord compresie cu flansa d110x4") Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			619,61 15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2721204122e300	Racord compresie cu flansa d.110x4"	buc	1,0000	597,92	603,90
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	14,00	0,71
96	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior- exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2"(Racord compresie cu flansa d90x3") Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			436,05 15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,00
	272120471122300	Racord compresie cu flansa d90x3"	buc	1,0000	416,19	420,35
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
97	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior- exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2"(Racod compresie cu flans d75x 2 1/2") Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			351,41 15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2698b7212041223 00	Racord compresie cu flansa d75x2 1/2"	buc	1,0000	332,39	335,71
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
98	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior- exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2"(Racord compresie cu flansa d63x2") Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			315,51 15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,00
	272120412t67782 300	Racord compresie cu flansa d. 63x2"	buc	1,0000	296,84	299,81
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
99	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm.(Cot sudat 90* PE 100 D110)	buc			580,80 60,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	50,00	60,00
	25231564071381 1	Fiting polietilena (cot sudat 90* d110PE100)	buc	1,0100	120,00	121,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	120,00	129,60
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	250,00	270,00
100	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 150 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300	buc			2 713,00 35,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	50,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
	287411730000470	Armături cu acționarea manuală sau mecanică(Vane d150)	buc	1,0000	2 600,00	2 678,00
101	AcA25B	Montarea prin sudură electrică a pieselor de legătură, din oțel, la poziție, având diametrul de 125-250 mm(Teu redus d.150x100) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			2 202,42 163,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	50,00	163,50
	2875274110150c5	Piesa de legatura din oțel pentru sudură(Teu redus d150x100)	buc	1,0000	1 771,00	1 806,42
	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	0,9300	250,00	232,50
102	AcA25B	Montarea prin sudură electrică a pieselor de legătură, din oțel, la poziție, având diametrul de 125-250 mm (Reductie d150x80) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			559,20 163,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	50,00	163,50
	2875274110fh150	Piesa de legatura din oțel pentru sudură(Reductie d150x80)	buc	1,0000	160,00	163,20
	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	0,9300	250,00	232,50
103	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Ansamblu flasnă ,capat flasnă d,160x150)	buc			662,55 92,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	50,00	92,50
	28752745k4110100	Piese de legatura(Ansamblu flasnă ,capat flasnă a d160x150)	buc	1,0000	430,00	430,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,05
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	15,00	135,00
104	AcA31B	Montarea prin sudură electrică a flanselor sau pieselor de legătură, din oțel, la capatul tevilor, avind diametrul de 150mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc			887,40 151,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	50,00	151,00
	287qw5274400100	Flasnă din oțel pentru sudură d150	buc	1,0000	418,00	438,90
	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	1,1900	250,00	297,50
105		Granitura plata din cauciuc pentru flanse d150	buc			41,66 0,00
	14579625	Garnitura plata din cauciuc pentru flanse d150	buc	1,0000	41,66	41,66
106	IC51A	Rozeta metalică aplicabilă pentru tevi (Racord compresie cu filet FE d20)	buc			11,92 2,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2HH75274203900	Rozeta metalică (Racord compresie cu filet FE d.20)	buc	1,0000	9,42	9,42
107	SE56A	Filtru pentru apă potabilă, cu mufe filetate pentru montaj pe conductă, avind dimensiunea de 1" - 2"(Filtru apometru) Material marunt (fuior cinăpa, grund miniu de plumb etc.)=1,0100	buc			741,20 115,00
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	2,3000	50,00	115,00
	29Q24127322065	Filtru pentru apă potabilă(Filtru apometru)	buc	1,0000	620,00	626,20
108	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm(Robinet d20) k=0,5 Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400 K=0,5000	buc			65,75 13,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	13,75
	28741173004f000	Armături cu acționarea manuală sau mecanică(Robinet d20)	buc	1,0000	50,00	52,00
109	AcB04A	Montarea contorului de apă a robinetului de concesiune îngropat, pe poziție existentă pe bransamente de oțel, avind diametrul de 20 mm(Apometru) Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinăpa etc.)=1,0100	buc			886,50 50,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	50,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
	3320634625000	Contor de apa, d-20 mm	buc	1,0000	800,00	808,00
	274423336424	Teava plumb de presiune PB-99,96% 30 x 5 mm	kg	1,5000	14,00	21,28
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1000	25,00	2,50
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0200	45,00	0,90
	2414317346207	Stearina	kg	0,0200	15,00	0,30
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2200	16,00	3,52
		1.4. Camine de apa				
		1.4.1. Lucrari de terasamente pentru camine				
110	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 127,41 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,41
111	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			103,01 103,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,01
112	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II (обратная засыпка)	100 m3			454,39 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	700,00	454,39
113	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			912,43 440,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	440,94
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,49
114	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			15,50 15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
115	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			38,30 37,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	50,00	37,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,00	1,30
116	TsC03E1	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. I (погрузка лишнего грунта в автомобиль) (для обвалования водонапорной башни)	100 m3			1 073,39 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	550,00	1 073,39
117	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			10,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	200,00	10,00
		1.4.2. Prefabricate elemente din beton armat pentru camin de apa (A1/CA-)				
118	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare	m3			1 641,69 530,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana 4 BUC Material marunt (scoabe, apa)=1,0150				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	50,00	360,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	50,00	170,00
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	850,00	113,33
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,80
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	700,00	7,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	210,00	48,30
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,33
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	22,00	1,76
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 900,00	9,67
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	450,00	916,50
119	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 38 buc Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3			1 578,50 482,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	50,00	337,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	50,00	144,50
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	850,00	171,72
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,62
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	700,00	7,09
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	210,00	56,71
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,34
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	22,00	1,79
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 900,00	11,74
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	450,00	832,50
120	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 3 buc Material marunt (scoabe, apa)=1,0100	m3			1 595,49 442,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	50,00	300,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	50,00	142,01
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	850,00	243,49
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	120,00	25,42
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	700,00	60,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	210,00	55,05
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	22,00	1,99
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,00	0,45
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 900,00	10,07
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	450,00	756,25
121		Placi prefabricate p/u camine КЦД-10	buc			450,00 0,00
	1234	Placi prefabricate p/u camine КЦД-10	buc	1,0000	450,00	450,00
122		Placi prefabricate p/u camine КЦД-15	buc			650,00 0,00
	123245	Placi prefabricate p/u camine КЦД-15	buc	1,0000	650,00	650,00
123		Placi prefabricate p/u camine КЦД-20	buc			1 050,00 0,00
	10045200	Placi prefabricate p/u camine КЦД-20	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
124		Inel prefabricat p/u camine КЦ-10-9a	buc			425,00 0,00
	12519523	Inel prefabricat p/u camine КЦ-10-9a	buc	1,0000	425,00	425,00
125		Inel prefabricat p/u camine КЦ-10-6a	buc			350,00 0,00
	85205411	Inel prefabricat p/u camine КЦ-10-6a	buc	1,0000	350,00	350,00
126		Inel prefabricat p/u camine КЦ-15-6	buc			650,00 0,00
	46358921	Inel prefabricat p/u camine КЦ-15-6	buc	1,0000	650,00	650,00
127		Inel prefabricat p/u camine КЦ-15-9a	buc			850,00 0,00
	8232541	Inel prefabricat p/u camine КЦ-15-9a	buc	1,0000	850,00	850,00
128		Inel prefabricat p/u camine КЦ-20-6a	buc			1 000,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	625411	Inel prefabricat p/u camine KИ-20-6a	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
129		Inel prefabricat p/u camine KИ-20-9a	buc			1 325,00
						0,00
	325640	Inel prefabricat p/u camine KИ-20-9a	buc	1,0000	1 325,00	1 325,00
130		Placi preefabricate p/u camine KИП-1-10-1	buc			750,00
						0,00
	326401265	Placi prefabricate p/u camine KИП-1-10-1	buc	1,0000	750,00	750,00
131		Placi prefabricate p/u camine KИП-1-20-2	buc			1 100,00
						0,00
	0265656	Placi prefabricate p/u camine KИП-1-20-2	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
132		Placi prefabricate p/u camine KИП-2-15-1	buc			750,00
						0,00
	321214599	Placi prefabricate p/u camine KИП-2-15-1	buc	1,0000	750,00	750,00
133		Placi prefabricate p/u camine KИО-1	buc			80,00
						0,00
	2012326	Placi prefabricate p/u camine KИО-1	buc	1,0000	80,00	80,00
134		Inel prefabricat p/u camine KИ-7-3	buc			150,00
						0,00
	786245	Inle prefabricat p/u camine KИ-7-3	buc	1,0000	150,00	150,00
135		Capac cu rama din fonta tip L	buc			950,00
						0,00
	0021955	Capac cu rama din fonta tip L	buc	1,0000	950,00	950,00
136		Capac cu rama din fonta tip T	buc			1 250,00
						0,00
	123456	Capac cu rama din fonta tip T	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
137		Scara cu vanguri din otel (стремьянки) (A1)	m			180,00
						0,00
	322456548	Scara cu vanguri din otel	m	1,0000	180,00	180,00
138	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			221,74
						82,47
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	50,00	82,47
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	40,00	135,06
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	18,00	4,21
139	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			405,25
						190,91
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	190,91
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	40,00	207,79
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,55
140	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 324 x 8 mm ... 356 x 9 mm (tub de protectie L=0.2m din PE 100SDR27.6 PN6 D500)	buc			885,38
						65,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	50,00	65,00
	272210HN3310000	Teava instalatie D.500 PE100 SDR27.6 PN6.Tub de protectie L=0.2m	m	0,6000	1 330,00	798,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	32,00	11,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	24,00	3,84
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	40,00	4,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	1,55	1,32
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	180,00	0,90
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	13,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	50,00	0,00
141	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 324 x 8	buc			405,39
						65,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm ... 356 x 9 mm (Tub de protectie L=0.2m din PE100 SDR27.6 PN6 D315)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	50,00	65,00
	27221033R10000	Teava instalatie D315 PE100 SDR27.6 PN6.Tub de protectie L=0.2m	m	0,6000	530,00	318,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	32,00	11,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	24,00	3,84
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	40,00	4,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	1,55	1,33
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	180,00	0,86
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	13,00	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	50,00	0,02
142	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Tub de protectie L=0.2m din PE100 SDR 27.6 PN 6 D250)	buc			199,74 47,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	50,00	47,50
	27HJ22103310000	Teava instalatie D250 PE100 SDR28.6 PN6.Tub de protectie L=0.2mm	m	0,5000	270,00	135,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	32,00	9,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	24,00	3,17
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	40,00	2,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,55	1,00
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	180,00	0,64
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	13,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	50,00	0,02
143	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (отмостка - щебень)	m3			337,82 57,54
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	50,00	57,54
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	180,00	236,21
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	13,00	3,01
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	250,00	38,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	100,00	2,46
144	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala (отмостка - асф. бет. смесь)	m2			82,10 4,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	50,00	4,00
	1111000104h001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (smesi)	t	0,0590	1 233,00	72,68
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 100,00	3,47
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	14,00	0,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	250,00	1,84
		1.4.3. Prefabricate elemente din beton armat pentru camin de canalizare (C-1, C-2)				
145	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana 2 BUC Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			1 992,69 693,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	50,00	485,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	50,00	207,88
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	850,00	349,32
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,62
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	700,00	52,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	180,00	29,59
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,55	1,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	450,00	850,68
146		Placi prefabricate p/u camine КЦД-10	buc			450,00 0,00
	4165841	Placi prefabricate p/u camine КЦД-10	buc	1,0000	450,00	450,00
147		Inel prefabricat p/u camine КЦ-10-6	buc			350,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	23241541	Inel prefabricat p/u camine KЦ-10-6	buc	1,0000	350,00	350,00
148		Inel prefabricat p/u camine KЦ-10-9	buc			425,00
						0,00
	23241214	Inel prefabricat p/u camine KЦ-10-9	buc	1,0000	425,00	425,00
149		Placi prefabricate p/u camine KЦП-1-10-1	buc			750,00
						0,00
	346579	Placi prefabricate p/u camine KЦП-1-10-1	buc	1,0000	750,00	750,00
150		Capac cu rama din fonta tip T	buc			1 250,00
						0,00
	123456	Capac cu rama din fonta tip T	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
151		Scara cu vanguri din otel (стремянки)	m			180,00
						0,00
	64874121n	Scara cu vanguri din otel	m	1,0000	180,00	180,00
152	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale(кирпичная кладка стен прямков)	m3			2 085,23
						353,85
	7122050013400	Zidar	h-om	5,8800	50,00	292,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,2000	50,00	61,54
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,40	1 360,00
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,2210	750,00	173,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4600	13,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	500,00	192,31
153	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			221,25
						78,12
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	50,00	78,13
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	40,00	137,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	18,00	5,63
154	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			405,62
						187,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	187,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	40,00	212,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	5,63
155	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (отмостка - щебень)	m3			335,42
						57,63
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	50,00	57,63
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	180,00	236,69
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	13,00	2,95
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	250,00	36,53
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	100,00	1,62
		1.5. Demolarea si restabilirea drumului din asfalt (S=142mx0.7m=99,4m2)				
156	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (резка машиной с алмазными дисками швов)	m			35,50
						14,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	50,00	14,50
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 500,00	8,71
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	13,00	0,52
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	40,00	11,76
157	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			1 290,38
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. III(Defacerea in fundatii) h=0.26m				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	550,00	1 290,38
158	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (погрузка мусора от разборки)	100 m3			1 430,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	550,00	1 430,00
159	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			21,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	200,00	21,20
160	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III (ремонт и содержание дороги на 1 км)	100 m3			112,00 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	210,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	700,00	112,00
161	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (работа на отвале)	100 m3			300,00 20,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	50,00	20,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	210,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	700,00	280,00
162	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			336,58 45,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,00	45,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	197,93
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,29
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,82
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,51
163	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			384,60 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	210,00	241,48
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,29
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,82
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,51
164	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			137,57 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9,00	9,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	128,57
165	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			128,17 6,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	50,00	6,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 233,00	115,86
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 100,00	3,32
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,00	0,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	250,00	2,84
		1.6. Demolarea si restabilirea drumului din pietris (S=143.5mx0.7m=100.45m2)				
166	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(Defacerea de fundatii din piatra sparta) h=0.2m	100 m3			1 292,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	550,00	1 292,50

1	2	3	4	5	6	7
167	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			336,70 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,00	45,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,60
168	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			384,70 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	210,00	241,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,60
169	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta(50% de la demolari)	m3			384,70 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	210,00	241,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,60
		2. Utilaj				
170	Pretul Firmei	Hidrant exterior d.80 mm Valrom	buc			2 550,00 0,00
	987654	Hidrant de incendiu suprateran, cu corp turnat din fonta d.80 (valrom)	buc	1,0000	2 550,00	2 550,00
171	Pretul Firmei	Filtru d.80	buc			620,00 0,00
	15231Y	Filtru d.80	buc	1,0000	620,00	620,00
172	Pretul Firmei	Vane d.300 mm din otel	buc			9 600,00 0,00
	3515s	Vane din otel d.300	buc	1,0000	9 600,00	9 600,00
173	Pretul Firmei	Filtru apometru	buc			620,00 0,00
	554626454e	Filtru apometru	buc	1,0000	620,00	620,00
174	Pretul Firmei	Apometru	buc			4 600,00 0,00
	15402456ty	Apometru	buc	1,0000	4 600,00	4 600,00

APROBAT:

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de alimentare cu apa din
cartierul locativ Nou pe str.
Asachi, Negruzzi, Trandafirilor,
Vatra, Testemiteanu, Viilor,
Pucioasa, Neaga, Herculane,
Loteanu, Doga, Bernadazzi,
Manole, Cuza-Voda din or.
Vadul lui Voda, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1(M)
Retele de alimentare cu apa (marca REA)

Valoarea de deviz 3 934 074,90 lei

Intocmit in prețuri curente 12.04.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie generale				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	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	80,090	1 127,47 0,00	90 299,00 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	163,460	103,00 103,00	16 836,50 16 836,50
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	519,630	215,00 30,50	111 720,10 15 848,50

1	2	3	4	5	6	7
4	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 (засыпка h= 0,3 m над трубой)	100 m3	21,110	599,50 0,00	12 655,50 0,00
5	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	58,740	599,53 0,00	35 216,50 0,00
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	m3	1 174,970	38,80 37,50	45 589,00 44 061,50
7	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	47,000	960,50 441,00	45 143,50 20 727,00
8	TsC03E1	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. I (погрузка лишнего грунта в автомобиль)	100 m3	1,870	1 073,53 0,00	2 007,50 0,00
9	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (для обвалования водонапорной башни н=18м 2 шт)	t	318,050	15,20 0,00	4 834,00 0,00
10	AcA08A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga (для всех пересечений)	buc	117,000	6,00 6,00	702,00 702,00
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				365 003,60 98 175,50
		1.2. Conducte pentru apa				
11	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor	m	1 291,000	138,80 7,35	179 188,80 9 489,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm PE 100 SDR17 PN10 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200				
12	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Conducta PE100 SDR 17 PN10 D.90)(A1)	m	473,700	$\frac{102,13}{9,10}$	$\frac{48\,378,78}{4\,311,00}$
13	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. (Conducta PE 100 SDR 17 PN10 D.75)(A1)	m	249,600	$\frac{70,31}{5,40}$	$\frac{17\,549,79}{1\,348,00}$
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 PE100 SDR 17 PN 10 D63)(A1)	m	654,000	$\frac{57,05}{2,70}$	$\frac{37\,311,35}{1\,765,50}$
15	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.(Mufa compresie d.63)	buc	7,000	$\frac{127,92}{29,00}$	$\frac{895,45}{203,00}$
16	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresie d.75)	buc	3,000	$\frac{230,24}{29,00}$	$\frac{690,72}{87,00}$
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresie d.90)	buc	5,000	$\frac{330,39}{29,00}$	$\frac{1\,651,94}{145,00}$
18	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 mm PE100 SDR26 PN 6	m	1 570,400	$\frac{95,85}{7,35}$	$\frac{150\,529,49}{11\,542,50}$

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200				
19	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Conducta PE100 SDR26 PN6 D90)(A1)	m	765,000	76,41 9,10	58 452,85 6 961,00
20	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. (Conducta PE100 SDR26 PN6 D75)(A1)	m	656,400	57,55 5,40	37 773,13 3 544,50
21	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta PE100 SDR26 PN6 D63)(A1)	m	456,000	49,83 2,70	22 722,86 1 231,50
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresie d75)	buc	7,000	230,24 29,00	1 611,69 203,00
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresie d63)	buc	5,000	127,92 29,00	639,61 145,00
24	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (Conducta PE100 SDR17 PN10 D160)(A9) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	1 373,000	263,92 8,30	362 363,46 11 396,00
25	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Conducta PE100 SDR17 PN10 D90)(A9)	m	61,000	102,13 9,10	6 229,89 555,00
26	RpAcH29A	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta,	m	2 015,400	4,11 0,80	8 279,80 1 612,50

1	2	3	4	5	6	7
		azbociment, poliesteri, oțel-beton., avînd diametrul de 50-80 mm				
27	RpAcH29B	Spalarea și dezinfectarea conductelor din fontă, azbociment, poliesteri, oțel-beton., avînd diametrul de 100-125 mm	m	4 099,400	6,75 1,00	27 664,96 4 099,50
28	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate în tranșee pentru rețelele de alimentare cu apă și canalizare, cu diametru pînă la 160 mm	m	1 373,000	0,91 0,31	1 249,50 425,50
29	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate în tranșee pentru rețelele de alimentare cu apă și canalizare, cu diametru pînă la 110 mm	m	2 861,400	0,60 0,20	1 730,50 586,50
30	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate în tranșee pentru rețelele de alimentare cu apă și canalizare, cu diametru pînă la 90 mm	m	1 299,700	0,61 0,21	786,50 266,50
31	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate în tranșee pentru rețelele de alimentare cu apă și canalizare, cu diametru pînă la 75mm	m	906,000	0,60 0,20	547,50 185,50
32	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate în tranșee pentru rețelele de alimentare cu apă și canalizare, cu diametru pînă la 63 mm	m	1 110,000	0,60 0,20	671,50 227,50
33	AcA10C	Montarea în pămînt a tevilor din polietilena de presiune, de înaltă densitate, destinate alimentării cu apă, asamblate prin sudură cap la cap, conform normativului I-6-PE, avînd diametrul de 280 mm PN6.Tub de trecere Materiale marunte (lichid de curățire, cirpe)=1,0100	m	11,000	511,62 9,86	5 627,78 108,50
34	AcA10C	Montarea în pămînt a tevilor din polietilena de presiune, de înaltă densitate, destinate alimentării cu apă, asamblate prin sudură cap la cap, conform normativului I-6-	m	90,000	414,04 9,85	37 263,38 886,50

1	2	3	4	5	6	7
		PE, avind diametrul de 250 mm PN6.Tub de trecere Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100				
35	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 200 mm PN6.Tub de trecere Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	10,000	273,06 8,30	2 730,62 83,00
36	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 377x9 mm.Tub de trecere Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0300	m	48,000	1 194,35 100,50	57 329,00 4 824,00
37	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325x9 mm.Tub de trecere Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0300	m	171,000	1 090,36 100,50	186 452,06 17 185,50
38	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 273x7 mm.Tub de trecere Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400	m	62,000	692,64 76,50	42 943,99 4 743,00
39	CA04K1	Mortar turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa. Pentru inaltimi mai mari de 35 m la betoanele turnate cu mijloace clasice si mai mari de 15 m la betoanele pompate.Umplerea tubului de protectie sub drum cu mortar M100 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0400	m3	20,000	1 007,83 52,50	20 156,56 1 050,00
40	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m	112,000	133,77 15,00	14 982,68 1 680,00

1	2	3	4	5	6	7
41	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 59x4 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m	25,000	141,77 25,00	3 544,30 625,00
42	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (suportilor din beton) Alte utilaje=1,0300	m3	0,436	1 368,12 159,40	596,50 69,50
		Total Conduce pentru apa Inclusiv salariu				1 338 546,94 91 585,50
		1.3. Fitinguri, armaturi				
43	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm.Hidrant exterior Valrom Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)=1,0100	buc	14,000	3 356,60 136,00	46 992,40 1 904,00
44		Teu suport hidrant d.100	buc	3,000	1 042,00 0,00	3 126,00 0,00
45		Teu suport hidrant d. 100x80	buc	4,000	1 042,00 0,00	4 168,00 0,00
46		Teu suport hidrant d.100x65	buc	7,000	1 084,00 0,00	7 588,00 0,00
47		Suport hidrant d. 80	buc	1,000	684,00 0,00	684,00 0,00
48	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Indicator pentru hidrant "HI")	buc	14,000	270,40 22,00	3 785,60 308,00
49	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300	buc	1,000	10 195,50 82,50	10 195,50 82,50
50	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm(vane d100) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	49,000	1 691,50 27,50	82 883,50 1 347,50

1	2	3	4	5	6	7
51	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(vane d.80) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	17,000	1 223,50 27,50	20 799,50 467,50
52	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(vane d.65) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	9,000	963,50 27,50	8 671,50 247,50
53	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(vane d.50) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	14,000	807,50 27,50	11 305,00 385,00
54	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(reductor presiune d.80) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	2,000	11 467,50 27,50	22 935,00 55,00
55	IA23A	Filtru de combustibil lichid (Filtru d.80)	buc	2,000	624,30 155,00	1 248,60 310,00
56	AcA25C	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 300-400 mm (Teu redus d.300/200) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	1,000	5 718,40 263,50	5 718,40 263,50
57	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (teu redus d.100x80) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	6,000	920,34 52,50	5 522,04 315,00
58	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la	buc	5,000	1 724,10 52,50	8 620,50 262,50

1	2	3	4	5	6	7
		pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (teu redus d.100x65) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200				
59	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(teu egal d.100) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	5,000	366,48 52,50	1 832,40 262,50
60	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (teu egal d.65) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	1,000	214,50 52,50	214,50 52,50
61	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(teu redus d.65x50) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	1,000	724,50 52,50	724,50 52,50
62	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (teu egal d.50) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	5,000	191,55 52,50	957,75 262,50
63	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (cruce d.100) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	1,000	1 764,90 52,50	1 764,90 52,50
64	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (cruce d.100x80) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	2,000	1 948,50 52,50	3 897,00 105,00
65	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Reductie d.200x150) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	1,000	1 660,80 163,50	1 660,80 163,50
66	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la	buc	4,000	181,86 52,50	727,44 210,00

1	2	3	4	5	6	7
		pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Reductie d.100x80) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200				
67	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie d.100x65) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	1,000	181,86 52,50	181,86 52,50
68	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Reductie d. 100x50) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	1,000	200,02 52,50	200,02 52,50
69	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie d.80x50) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	1,000	168,60 52,50	168,60 52,50
70	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Reductie d.65x50) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	7,000	154,99 52,50	1 084,95 367,50
71	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Cot din otel 90* d.80) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	4,000	180,49 52,50	721,97 210,00
72	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Ansamblu flansa ,capat flansa d.110x100)fara garnitura de cauciuc	buc	24,000	349,55 44,50	8 389,20 1 068,00
73	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Ansamblu flansa,capat flansa d.90x80	buc	9,000	319,55 44,50	2 875,95 400,50

1	2	3	4	5	6	7
74	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Ansamblu flanse ,capat flansa d.75x65)	buc	2,000	279,55 44,50	559,10 89,00
75	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Ansamblu flansa,capat flansa d 63x50)	buc	10,000	259,55 44,50	2 595,50 445,00
76	AcA31C	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 300-400 mm(Flansa d.300) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	4,000	1 794,05 241,00	7 176,20 964,00
77	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm(Flnsa d.200) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	2,000	1 060,65 151,00	2 121,30 302,00
78	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm(Flansa d.100) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	93,000	307,25 44,50	28 574,25 4 138,50
79	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm(Flansa d.80) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	44,000	266,30 44,50	11 717,20 1 958,00
80	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm(Flansa d.65) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	22,000	257,90 44,50	5 673,80 979,00
81	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura,	buc	22,000	249,50 44,50	5 489,00 979,00

1	2	3	4	5	6	7
		din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm(Flansa d.50) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500				
82	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm(Flansa oarda d.100) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	10,000	346,10 44,50	3 461,00 445,00
83	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm(Flansa oarda d.65) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	1,000	315,65 44,50	315,65 44,50
84	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm(Flansa oarda d.50) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	15,000	291,50 44,50	4 372,50 667,50
85		Garnitura plata din cauciuc pentru flanse d300	buc	3,000	66,66 0,00	199,98 0,00
86		Garnitura plata din cauciuc pentru flanse d200	buc	1,000	50,00 0,00	50,00 0,00
87		Garnitura plata din cauciuc pentru flanse d100	buc	131,000	27,50 0,00	3 602,50 0,00
88		Garnitura plata din cauciuc pentru flanse d80	buc	59,000	22,00 0,00	1 298,00 0,00
89		Garnitura plata din cauciuc pentru flanse d65	buc	27,000	20,00 0,00	540,00 0,00
90		Garnitura plata din cauciuc pentru flanse d50	buc	42,000	17,50 0,00	735,00 0,00
91	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(Robinet de aersire d25)k=0,5	buc	6,000	221,75 13,75	1 330,50 82,50

1	2	3	4	5	6	7
		Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400 K=0,5000				
92	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 (Supapa de aerisire d25)k=0,5 Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400 K=0,5000	buc	6,000	221,75 13,75	1 330,50 82,50
93	IC51A	Rozeta metalica aplicabila pentru tevi (Conducta din otel cu filet FE d25 L=0,2m)	buc	6,000	27,50 2,50	165,00 15,00
94	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Conducta din otel d108*7 L=0,4m) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	4,000	276,72 52,50	1 106,88 210,00
95	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2"(Racord compresie cu flansa d110x4") Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	30,000	619,61 15,00	18 588,26 450,00
96	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2"(Racord compresie cu flansa d90x3") Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	6,000	436,05 15,00	2 616,31 90,00
97	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2"(Racod compresie cu flans d75x 2 1/2") Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	8,000	351,41 15,00	2 811,31 120,00
98	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2"(Racord compresie cu flansa d63x2")	buc	8,000	315,51 15,00	2 524,07 120,00

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100				
99	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm.(Cot sudat 90* PE 100 D110)	buc	4,000	580,80 60,00	2 323,20 240,00
100	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 150 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300	buc	1,000	2 713,00 35,00	2 713,00 35,00
101	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm(Teu redus d.150x100) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	2,000	2 202,42 163,50	4 404,84 327,00
102	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Reductie d150x80) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	1,000	559,20 163,50	559,20 163,50
103	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Ansamblu flasna ,capat flansa d,160x150)	buc	4,000	662,55 92,50	2 650,20 370,00
104	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 150mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	5,000	887,40 151,00	4 437,00 755,00
105		Granitura plata din cauciuc pentru flanse d150	buc	8,000	41,66 0,00	333,28 0,00
106	IC51A	Rozeta metalica aplicabila pentru tevi (Racord compresie cu filet FE d20)	buc	2,000	11,92 2,50	23,84 5,00
107	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe	buc	1,000	741,20 115,00	741,20 115,00

1	2	3	4	5	6	7
		conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"(Filtru apometru) Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100				
108	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(Robinet d20) k=0,5 Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400 K=0,5000	buc	2,000	65,75 13,75	131,50 27,50
109	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 20 mm(Apometru) Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa etc.)=1,0100	buc	1,000	886,50 50,00	886,50 50,00
		Total Fitinguri, armaturi Inclusiv salariu				397 802,95 23 582,00
		1.4. Camine de apa 1.4.1. Lucrari de terasamente pentru camine				
110	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	6,020	1 127,41 0,00	6 787,00 0,00
111	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	12,300	103,01 103,01	1 267,00 1 267,00
112	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II (обратная засыпка)	100 m3	3,420	454,39 0,00	1 554,00 0,00
113	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui	100 m3	3,420	912,43 440,94	3 120,50 1 508,00

1	2	3	4	5	6	7
		strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
114	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	85,750	15,50 15,50	1 329,00 1 329,00
115	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	85,750	38,30 37,00	3 284,04 3 172,50
116	TsC03E1	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. I (погрузка лишнего грунта в автомобиль) (для обвалования водонапорной башни)	100 m3	1,860	1 073,39 0,00	1 996,50 0,00
117	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	316,290	10,00 0,00	3 162,00 0,00
		Total Lucrari de terasamente pentru camine Inklusiv salariu				22 500,04 7 276,50
		1.4.2. Prefabricate elemente din beton armat pentru camin de apa (A1/CA-)				
118	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 4 BUC Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3	3,000	1 641,69 530,00	4 925,07 1 590,00
119	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 38 buc Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3	49,400	1 578,50 482,00	77 978,08 23 811,00

1	2	3	4	5	6	7
120	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 3 buc Material marunt (scoabe, apa)=1,0100	m3	5,760	1 595,49 442,01	9 190,02 2 546,00
121		Placi prefabricate p/u camine КЦД-10	buc	4,000	450,00 0,00	1 800,00 0,00
122		Placi prefabricate p/u camine КЦД-15	buc	38,000	650,00 0,00	24 700,00 0,00
123		Placi prefabricate p/u camine КЦД-20	buc	3,000	1 050,00 0,00	3 150,00 0,00
124		Inel prefabricat p/u camine КЦ-10-9a	buc	4,000	425,00 0,00	1 700,00 0,00
125		Inel prefabricat p/u camine КЦ-10-6a	buc	4,000	350,00 0,00	1 400,00 0,00
126		Inel prefabricat p/u camine КЦ-15-6	buc	38,000	650,00 0,00	24 700,00 0,00
127		Inel prefabricat p/u camine КЦ-15-9a	buc	38,000	850,00 0,00	32 300,00 0,00
128		Inel prefabricat p/u camine КЦ-20-6a	buc	3,000	1 000,00 0,00	3 000,00 0,00
129		Inel prefabricat p/u camine КЦ-20-9a	buc	3,000	1 325,00 0,00	3 975,00 0,00
130		Placi preefabricate p/u camine КЦП-1-10-1	buc	4,000	750,00 0,00	3 000,00 0,00
131		Placi prefabricate p/u camine КЦП-1-20-2	buc	3,000	1 100,00 0,00	3 300,00 0,00
132		Placi prefabricate p/u camine КЦП-2-15-1	buc	38,000	750,00 0,00	28 500,00 0,00
133		Placi prefabricate p/u camine КЦО-1	buc	45,000	80,00 0,00	3 600,00 0,00
134		Inel prefabricat p/u camine КЦ-7-3	buc	45,000	150,00 0,00	6 750,00 0,00
135		Capac cu rama din fonta tip L	buc	15,000	950,00 0,00	14 250,00 0,00
136		Capac cu rama din fonta tip T	buc	30,000	1 250,00 0,00	37 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
137		Scara cu vanguri din otel (стремянки) (A1)	m	67,500	180,00 0,00	12 150,00 0,00
138	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,770	221,74 82,47	170,74 63,50
139	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,770	405,25 190,91	312,04 147,00
140	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 324 x 8 mm ... 356 x 9 mm (tub de protectie L=0.2m din PE 100SDR27.6 PN6 D500)	buc	2,000	885,38 65,00	1 770,77 130,00
141	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 324 x 8 mm ... 356 x 9 mm (Tub de protectie L=0.2m din PE100 SDR27.6 PN6 D315)	buc	75,000	405,39 65,00	30 403,98 4 875,00
142	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Tub de protectie L=0.2m din PE100 SDR 27.6 PN 6 D250)	buc	28,000	199,74 47,50	5 592,76 1 330,00
143	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (отмостка - щебень)	m3	2,850	337,82 57,54	962,78 164,00
144	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala (отмостка - асф. бет. смесь)	m2	28,500	82,10 4,00	2 339,74 114,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Prefabricate elemente din beton armat pentru camin de apa (A1/CA-) Inklusiv salariu				339 420,98 34 770,50
		1.4.3. Prefabricate elemente din beton armat pentru camin de canalizare (C-1, C-2)				
145	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana 2 BUC Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	1,460	1 992,69 693,49	2 909,33 1 012,50
146		Placi prefabricate p/u camine КЦД-10	buc	2,000	450,00 0,00	900,00 0,00
147		Inel prefabricat p/u camine КЦ-10-6	buc	2,000	350,00 0,00	700,00 0,00
148		Inel prefabricat p/u camine КЦ-10-9	buc	2,000	425,00 0,00	850,00 0,00
149		Placi prefabricate p/u camine КЦП-1-10-1	buc	2,000	750,00 0,00	1 500,00 0,00
150		Сарас сu rama din fonta tip T	buc	2,000	1 250,00 0,00	2 500,00 0,00
151		Scara сu vanguri din otel (стремянки)	m	3,000	180,00 0,00	540,00 0,00
152	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale(кирпичная кладка стен прямков)	m3	0,130	2 085,23 353,85	271,08 46,00
153	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice сu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, сu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, сu pensula de mina	t	0,032	221,25 78,12	7,08 2,50
154	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice сu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, сu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, сu pensula de mina	t	0,032	405,62 187,50	12,98 6,00
155	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare,	m3	0,616	335,42 57,63	206,62 35,50

1	2	3	4	5	6	7
		aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (отмостка - щебень)				
		Total Prefabricate elemente din beton armat pentru camin de canalizare (C-1, C-2) Inclusiv salariu				10 397,09 1 102,50
		Total Camine de apa Inclusiv salariu				372 318,11 43 149,50
		1.5. Demolarea si restabilirea drumului din asfalt (S=142mx0.7m=99,4m2)				
156	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (резка машиной с алмазными дисками швов)	m	284,000	35,50 14,50	10 080,68 4 118,00
157	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III(Desfacerea in fundatii) h=0.26m	100 m3	0,260	1 290,38 0,00	335,50 0,00
158	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (погрузка мусора от разборки)	100 m3	0,250	1 430,00 0,00	357,50 0,00
159	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	51,700	21,20 0,00	1 096,00 0,00
160	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III (ремонт и содержание дороги на 1 км)	100 m3	0,250	112,00 0,00	28,00 0,00
161	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (работа на отвале)	100 m3	0,250	300,00 20,00	75,00 5,00
162	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	9,940	336,58 45,02	3 345,57 447,50

1	2	3	4	5	6	7
163	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	9,940	384,60 49,50	3 822,97 492,00
164	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,070	137,57 0,00	9,63 0,00
165	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	99,400	128,17 6,00	12 740,48 596,50
		Total Demolarea si restabilitatea drumului din asfalt (S=142mx0.7m=99,4m2) Inclusiv salariu				31 891,33 5 659,00
		1.6. Demolarea si restabilitatea drumului din pietris (S=143.5mx0.7m=100.45m2)				
166	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(Defacerea de fundatii din piatra sparta) h=0.2m	100 m3	0,200	1 292,50 0,00	258,50 0,00
167	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	10,000	336,70 45,00	3 367,00 450,00
168	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	10,000	384,70 49,50	3 847,00 495,00
169	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta(50% de la demolari)	m3	10,000	384,70 49,50	3 847,00 495,00
		Total Demolarea si restabilitatea drumului din pietris (S=143.5mx0.7m=100.45m2) Inclusiv salariu				11 319,50 1 440,00
		<i>Total</i>	lei			2 516 882,43
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			63 261,96
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			76 266,38
		<i>Total</i>	100,00 +			2 656 410,77
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			385 179,56
		<i>Total</i>	100,00 +			3 041 590,33
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			182 495,42

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie generale Inclusiv salariu				3 224 085,75 263 591,50
		2. Utilaj				
170	Pretul Firmei	Hidrant exterior d.80 mm Valrom	buc	15,000	2 550,00 0,00	38 250,00 0,00
171	Pretul Firmei	Filtru d.80	buc	2,000	620,00 0,00	1 240,00 0,00
172	Pretul Firmei	Vane d.300 mm din otel	buc	1,000	9 600,00 0,00	9 600,00 0,00
173	Pretul Firmei	Filtru apometru	buc	1,000	620,00 0,00	620,00 0,00
174	Pretul Firmei	Apometru	buc	1,000	4 600,00 0,00	4 600,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				54 310,00

		Total	lei	3 278 395,75
		TVA	20,00 %	655 679,15
		Total deviz: Inclisiv salariu	3 934 074,90 263 591,50	

Intocmit

SRL" Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de alimentare cu apa din
cartierul locativ Nou pe str.
Asachi, Negruzzi, Trandafirilor,
Vatra, Testemiteanu, Viilor,
Pucioasa, Neaga, Herculane,
Loteanu, Doga, Bernadazzi,
Manole, Cuza-Voda din or.
Vadul lui Voda, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2(M)

Castel de apa 50m³ H=18m 76аллов N1.Lucrari de tehnice-sanitare(marca ST)

Valoarea de deviz 42 746,77 lei

Intocmit in prețuri curente 12.04.2021

№ 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 № 2-1-2(M):				

Manopera :

1.	13005666	Muncitor	h-om	2,250	50,00	112,50
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,800	50,00	40,00
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	50,00	7,50
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	64,860	50,00	3 243,00
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,328	50,00	16,40
6.	7212030022700	Sudor	h-om	2,400	50,00	120,00
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,297	50,00	614,85
		Total manopera				4 154,25

Materiale:

1.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,002	14 000,00	28,00
2.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,110	12,00	1,32
3.	1019940	Splint din sirma	kg	0,400	18,00	7,20
4.	1243668K	Реле давления РД-12	buc	1,000	800,00	800,00
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	15,00	0,22
6.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,777	50,00	38,85
7.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	5,439	13,00	70,71
8.	2320166200676	White spirit	kg	0,036	18,00	0,65
9.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	2,720	9,00	24,48
10.	2320322600374	Citom	kg	0,777	4,00	3,10
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,496	32,00	111,87
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	7,770	24,00	186,48
13.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,312	40,00	12,48

14.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	6,00	0,19
15.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,203	40,00	8,12
16.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,020	5,00	10,10
17.	25212167eu01000	Teava din otel d.80x4 mm GOST3262-75 zincat	m	22,271	120,00	2 672,52
18.	25231567f13811	Fiting polietilena (cot PE 45* compresiuone d.90)	buc	2,060	100,00	206,00
19.	25231567x13811	Fiting polietilena (cot PE 45* d.110 sudat)	buc	2,020	120,00	242,40
20.	252r1216701000	Teava din otel d.100x4.5 mm GOST3262-75 zincat	m	8,484	160,00	1 357,44
21.	2722103305000ww	Teava zincata pentru instalatii D89x3.9 mm GOST 10704-91	m	8,568	160,00	1 370,88
22.	27221033Q05000	Teava zincata pentru instalatii d.15x2.8 mm GOST 3262-75 zincat	m	6,363	30,00	190,89
23.	272S2103305000	Teava zincata pentru instalatii D15 mm GOST 3262-75	m	1,060	30,00	31,80
24.	28705274205Z100	Robinet cu mufa d.1/2"-1"(Кран трехходовой)	buc	1,000	180,00	180,00
25.	287125274110150M	Piesa de legatura din otel (Reductie d.80x50)	buc	1,020	300,00	306,00
26.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	5,051	36,00	181,83
27.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	1,778	36,00	64,00
28.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,000	14,00	112,00
29.	287411730R40000	Robinet antiincendiar cu mufa si racord d50	buc	2,080	540,00	1 123,20
30.	2874T117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (Vana cu sfera si flansa d.80)	buc	2,080	1 150,00	2 392,00
31.	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	2,783	20,00	55,66
32.	2875274110150cc	Piesa de legatura din otel pentru sudura(Cot 45* d80)	buc	2,040	66,66	135,99
33.	2875274110150qQ	Piesa de legatura din otel (teu d.100x15)	buc	1,020	580,00	591,60
34.	287527411PP0150	Piesa de legatura din otel (teu d.80x50)	buc	1,020	300,00	306,00
35.	2875274400fg	Flansa din otel pentru sudura d80	buc	5,250	116,00	609,00
36.	287527AE4110150	Piesa de legatura din otel (teu d.100x80)	buc	1,020	792,00	807,84
37.	287527F4110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura(Cot 90* d80)	buc	1,020	66,66	67,99
38.	28752er74400100	Flansa din otel pentru sudura D100	buc	3,150	163,00	513,45
39.	287dd5274110100	Piese de legatura(Ansamblu flansa +capat flansa d90x80)	buc	1,000	210,00	210,00
40.	287Qa5274110100	Piese de legatura (Ansamblu flansa+ capat flansa d.110x100)	buc	1,000	240,00	240,00
41.	287rt5274110150	Piesa de legatura (Cot din otel 45* d80)	buc	2,040	66,66	135,99
42.	2913124504400Q	Sorb cu valva, cu mufa filetata(Cap mufa conexiune d.50)	buc	2,030	1 200,00	2 436,00
43.	2e874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica(Vana cu sfera si flanse d.100)	buc	1,040	2 185,00	2 272,40
44.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,672	13,00	8,74
45.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,080	25,00	2,00
46.	744117441001235	Teava din otel d.80x4 mm GOST3262-75 zincat	m	8,484	120,00	1 018,08
Total materiale de construcții						21 145,47

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	350,00	0,70
2.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,160	120,00	259,20
3.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,049	120,00	5,88
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,600	10,00	16,00
5.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	5,360	250,00	1 340,00
6.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,160	250,00	540,00
7.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,220	75,00	166,50
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	200,00	0,40
		Total utilaje de constructii				2 328,68

Total	lei	35 622,31
TVA	20,00 %	7 124,46

Total deviz: 42 746,77

Intocmit SRL " Polimer Gaz Constructii "
(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat _____
(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Obiect: Rețele de alimentare cu apă din cartierul
locativ Nou pe str. Asachi, Negruzzi,
Trandafirilor, Vatra, Testemiteanu, Viilor,
Pucioasa, Neaga, Herculane, Loteanu, Doga,
Bernadazzi, Manole, Cuza-Voda din or. Vadul
lui Voda, mun. Chisinau**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Deviz local № 2-1-2(M)
Castel de apă 50m³ H=18m 76аллов N1.Lucrari de tehnice-sanitare(marca ST)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari constructie generale				
		1.1. Tevi				
1	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			38,50 38,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	50,00	38,50
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			15,50 15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
3	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			38,80 37,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	50,00	37,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,00	1,30
4	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100x4.5 mm GOST 3262-75 zincat Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,050	m			215,98 25,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	50,00	25,00
	252r1216701000	Teava din otel d.100x4.5 mm GOST3262-75 zincat	m	1,0100	160,00	169,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	32,00	3,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2000	24,00	5,04
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	36,00	4,91
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,66
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	4,00	0,08
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,05
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	13,00	1,91
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	75,00	4,50
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,12
5	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80x4 mm GOST 3262-75 zincat Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,050	m			173,56 25,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	50,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
	744117441001235	Teava din otel d.80x4 mm GOST3262-75 zincat	m	1,0100	120,00	127,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	32,00	3,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	24,00	5,04
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	36,00	4,91
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,66
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	4,00	0,08
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,05
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	13,00	1,91
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	75,00	4,50
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,12
6	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80x4mm GOST 3262-75 zincat Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,050	m			173,57 25,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	50,00	25,00
	25212167eu01000	Teava din otel d.80x4 mm GOST3262-75 zincat	m	1,0100	120,00	127,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	32,00	3,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	24,00	5,04
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	36,00	4,91
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,66
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	4,00	0,08
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,05
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	13,00	1,91
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	75,00	4,50
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,12
7	AcA05A	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 15x2.8 mm GOST 3262-75 zincat Materiale marunte (butan-gaz, pasta curative)=1,050	m			97,88 59,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1800	50,00	59,00
	27221033Q05000	Teava zincata pentru instalatii d.15x2.8 mm GOST 3262-75 zincat	m	1,0100	30,00	31,82
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0590	36,00	2,23
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,2300	20,00	4,83
8	AcA05H	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 89x3.9mm GOST 10704-91 Materiale marunte (butan-gaz, pasta curative)=1,050	m			281,32 99,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,9800	50,00	99,00
	2722103305000w	Teava zincata pentru instalatii D89x3.9 mm GOST 10704-91	m	1,0200	160,00	171,36
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1600	36,00	6,05
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,1300	20,00	2,73
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0015	120,00	0,18
9	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina(grunt)	t			222,00 82,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	50,00	82,50
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	40,00	135,33
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	18,00	4,17
10	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			405,50 190,83
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	190,83
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	40,00	208,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,67
		1.2. Fitinguri, armaturi				
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Teu sudat din otel d100x80) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc			920,34 52,50

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,50
	287527AE4110150	Piesa de legatura din otel (teu d.100x80)	buc	1,0000	792,00	807,84
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	250,00	60,00
12	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Teu sudat din otel d100x15) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc			704,10 52,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2875274110150Q	Piesa de legatura din otel (teu d.100x15)	buc	1,0000	580,00	591,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	250,00	60,00
13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Teu sudat din otel d80x50) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc			418,50 52,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,50
	287527411PP0150	Piesa de legatura din otel (teu d.80x50)	buc	1,0000	300,00	306,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	250,00	60,00
14	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Reductie d80x50) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc			418,50 52,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,50
	287125274110150M	Piesa de legatura din otel (Reductie d.80x50)	buc	1,0000	300,00	306,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	250,00	60,00
15	AcA53C	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Cot PE 45*D110 sudat)	buc			580,80 60,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	50,00	60,00
	25231567x13811	Fiting polietilena (cot PE 45* d.110 sudat)	buc	1,0100	120,00	121,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	120,00	129,60
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	250,00	270,00
16	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Cot din otel 45* d80) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc			180,50 52,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,50
	287rt5274110150	Piesa de legatura (Cot din otel 45* d80)	buc	1,0000	66,66	68,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	250,00	60,00
17	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.(Cot PE 45* compresiune d90)	buc			132,00 29,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,00
	25231567f13811	Fiting polietilena (cot PE 45* compresiune d.90)	buc	1,0300	100,00	103,00
18	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 1-2"(cap mufa conexiune d50) Material marunt (cinapa fuior, grund miniu de plumb etc.)=1,015	buc			1 238,00 20,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2913124504400Q	Sorb cu valva, cu mufa filetata(Cap mufa conexiune d.50)	buc	1,0000	1 200,00	1 218,00
19	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc			315,65 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,50
	28752er74400100	Flansa din otel pentru sudura D100	buc	1,0000	163,00	171,15
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	250,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
20	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc			266,30 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,50
	2875274400fg	Flansa din otel pentru sudura d80	buc	1,0000	116,00	121,80
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	250,00	100,00
21	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc			266,30 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,50
	2875274400fg	Flansa din otel pentru sudura d80	buc	1,0000	116,00	121,80
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	250,00	100,00
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana cu sfera si flanse d100) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc			2 299,90 27,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2e874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica(Vana cu sfera si flanse d.100)	buc	1,0000	2 185,00	2 272,40
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 cu sfera si flanse d80) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc			1 223,50 27,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2874T117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (Vana cu sfera si flansa d.80)	buc	1,0000	1 150,00	1 196,00
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 cu sfera si flanse d80) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc			1 223,50 27,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2874T117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (Vana cu sfera si flansa d.80)	buc	1,0000	1 150,00	1 196,00
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(Robinet antiincendiar cu mufa si racord d50) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc			589,10 27,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,50
	287411730R40000	Robinet antiincendiar cu mufa si racord d50	buc	1,0000	540,00	561,60
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Ansamblu flansa ,capat flansa d110x100)	buc			345,55 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,50
	287Qa5274110100	Piese de legatura (Ansamblu flansa+ capat flansa d.110x100)	buc	1,0000	240,00	240,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,05
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	14,00	56,00
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Ansamblu flansa,capacit flansa d90x80)	buc			315,55 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,50
	287dd5274110100	Piese de legatura(Ansamblu flansa +capacit flansa d90x80)	buc	1,0000	210,00	210,00

1	2	3	4	5	6	7
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,05
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	14,00	56,00
28	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Cot din otel 45* d80) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc			180,50 52,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2875274110150cc	Piesa de legatura din otel pentru sudura(Cot 45* d80)	buc	1,0000	66,66	68,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	250,00	60,00
29	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Cot din otel 90* d80) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc			180,49 52,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,50
	287527F4110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura(Cot 90* d80)	buc	1,0000	66,66	67,99
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	250,00	60,00
		1.3. Раздел (т.п. 901-5-32с, лист АВ-1)				
30	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(кран трехходовой)	buc			187,91 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	28705274205Z100	Robinet cu mufa d.1/2"-1"(Кран трехходовой)	buc	1,0000	180,00	180,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	6,00	0,19
31	AcA05A	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 15mm GOST 3262-75 Materiale marunte (butan-gaz, pasta curative)=1,050	m			97,87 59,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1800	50,00	59,00
	272S2103305000	Teava zincata pentru instalatii D15 mm GOST 3262-75	m	1,0100	30,00	31,80
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0590	36,00	2,23
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,2300	20,00	4,84
		2. Lucrari de montare				
32	08-01-083-1	Dispozitiv de blocare-semnalizare	buc			152,12 112,50
	13005666	Muncitor	h-om	2,2500	50,00	112,50
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0020	14 000,00	28,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1100	12,00	1,32
	1019940	Splint din sirma	kg	0,4000	18,00	7,20
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0800	25,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
		3. Utilaj				
33		Реле давления РД-12	buc			800,00 0,00
	1243668K	Реле давления РД-12	buc	1,0000	800,00	800,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de alimentare cu apa din
cartierul locativ Nou pe str.
Asachi, Negruzzi, Trandafirilor,
Vatra, Testemiteanu, Viilor,
Pucioasa, Neaga, Herculane,
Loteanu, Doga, Bernadazzi,
Manole, Cuza-Voda din or.
Vadul lui Voda, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2(M)**Castel de apa 50m³ H=18m 76аллов N1.Lucrari de tehnice-sanitare(marca ST)****Valoarea de deviz 42 746,77 lei**

Intocmit in prețuri curente 12.04.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari constructie generale				
		1.1. Tevi				
1	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	6,720	38,50 38,50	258,70 258,70
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	6,720	15,50 15,50	104,15 104,15
3	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	6,720	38,80 37,50	260,74 252,00

1	2	3	4	5	6	7
4	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100x4.5 mm GOST 3262-75 zincat Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,050	m	8,000	215,98 25,00	1 727,87 200,00
5	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80x4 mm GOST 3262-75 zincat Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,050	m	8,000	173,56 25,00	1 388,51 200,00
6	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80x4mm GOST 3262-75 zincat Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,050	m	21,000	173,57 25,00	3 644,92 525,00
7	AcA05A	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 15x2.8 mm GOST 3262-75 zincat Materiale marunte (butan-gaz, pasta curature)=1,050	m	6,000	97,88 59,00	587,26 354,00
8	AcA05H	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 89x3.9mm GOST 10704-91 Materiale marunte (butan-gaz, pasta curature)=1,050	m	8,000	281,32 99,00	2 250,54 792,00
9	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina(grunt)	t	0,060	222,00 82,50	13,32 4,95
10	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,060	405,50 190,83	24,33 11,45
		Total Tevi Inclusiv salariu				10 260,34 2 702,25
		1.2. Fitinguri, armaturi				

1	2	3	4	5	6	7
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Teu sudat din otel d100x80) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc	1,000	920,34 52,50	920,34 52,50
12	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Teu sudat din otel d100x15) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc	1,000	704,10 52,50	704,10 52,50
13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Teu sudat din otel d80x50) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc	1,000	418,50 52,50	418,50 52,50
14	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Reductie d80x50) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc	1,000	418,50 52,50	418,50 52,50
15	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Cot PE 45*D110 sudat)	buc	2,000	580,80 60,00	1 161,60 120,00
16	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Cot din otel 45* d80) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc	2,000	180,50 52,50	360,99 105,00
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm.(Cot PE 45* compresiune d90)	buc	2,000	132,00 29,00	264,00 58,00
18	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 1-2"(cap mufa conexiune d50)	buc	2,000	1 238,00 20,00	2 476,00 40,00

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015				
19	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc	3,000	315,65 44,50	946,95 133,50
20	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc	3,000	266,30 44,50	798,90 133,50
21	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc	2,000	266,30 44,50	532,60 89,00
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana cu sfera si flanse d100) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc	1,000	2 299,90 27,50	2 299,90 27,50
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 cu sfera si flanse d80) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc	1,000	1 223,50 27,50	1 223,50 27,50
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 cu sfera si flanse d80) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc	1,000	1 223,50 27,50	1 223,50 27,50
25	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de	buc	2,000	589,10 27,50	1 178,20 55,00

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm(Robinet antiincendiar cu mufa si racord d50) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040				
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Ansamblu flansa ,capat flansa d110x100)	buc	1,000	345,55 44,50	345,55 44,50
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Ansamblu flansa,capat flansa d90x80)	buc	1,000	315,55 44,50	315,55 44,50
28	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Cot din otel 45* d80) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc	2,000	180,50 52,50	360,99 105,00
29	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Cot din otel 90* d80) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc	1,000	180,49 52,50	180,49 52,50
		Total Fitinguri, armaturi Inclusiv salariu				16 130,16 1 273,00
		1.3. Раздел (т.п. 901-5-32с, лист AB-1)				
30	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(кран трехходовой)	buc	1,000	187,91 7,50	187,91 7,50
31	AcA05A	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 15mm GOST 3262-75 Materiale marunte (butan-gaz, pasta curature)=1,050	m	1,000	97,87 59,00	97,87 59,00
		Total Раздел (т.п. 901-5-32с, лист AB-1) Inclusiv salariu				285,78 66,50
		<i>Total</i>	lei			26 676,28

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurarea sociala	24,00 %			970,02
		Cheltuieli de transport	4,00 %			812,28
		Total	100,00 +			28 458,58
		Cheltuieli de regie	14,50 %			4 126,49
		Total	100,00 +			32 585,07
		Beneficiu de deviz	6,00 %			1 955,11
		Total Lucrari constructie generale Inclusiv salariu				34 540,18 4 041,75
		2. Lucrari de montare				
32	08-01-083-1	Dispozitiv de blocare-semnalizare	buc	1,000	152,12 112,50	152,12 112,50
		Total	lei			152,12
		Asigurarea sociala	24,00 %			27,00
		Cheltuieli de transport	4,00 %			1,54
		Total	100,00 +			180,66
		Cheltuieli de regie	76,00 %			85,50
		Total	100,00 +			266,16
		Beneficu de deviz	6,00 %			15,97
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				282,13 112,50
		3. Utilaj				
33		Реле давления РД-12	buc	1,000	800,00 0,00	800,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				800,00

		Total	lei			35 622,31
		TVA	20,00 %			7 124,46
		Total deviz: Inclisiv salariu				42 746,77 4 154,25

Intocmit

SRL" Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de alimentare cu apa din
cartierul locativ Nou pe str.
Asachi, Negruzzi, Trandafirilor,
Vatra, Testemiteanu, Viilor,
Pucioasa, Neaga, Herculane,
Loteanu, Doga, Bernadazzi,
Manole, Cuza-Voda din or.
Vadul lui Voda, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-2 (M)

Castel de apa 50m³ H=18m 76аллов N2. Lucrari de tehnice-sanitare (marca ST)

Valoarea de deviz 42 746,77 lei

Intocmit in prețuri curente 12.04.2021

№ 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 № 2-2-2 (M):				

Manopera :

1.	13005666	Muncitor	h-om	2,250	50,00	112,50
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,800	50,00	40,00
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	50,00	7,50
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	64,860	50,00	3 243,00
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,328	50,00	16,40
6.	7212030022700	Sudor	h-om	2,400	50,00	120,00
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,297	50,00	614,85
		Total manopera				4 154,25

Materiale:

1.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,002	14 000,00	28,00
2.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,110	12,00	1,32
3.	1019940	Splint din sirma	kg	0,400	18,00	7,20
4.	1243668K	Реле давления РД-12	buc	1,000	800,00	800,00
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	15,00	0,22
6.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,777	50,00	38,85
7.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	5,439	13,00	70,71
8.	2320166200676	White spirit	kg	0,036	18,00	0,65
9.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	2,720	9,00	24,48
10.	2320322600374	Citom	kg	0,777	4,00	3,10
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,496	32,00	111,87
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	7,770	24,00	186,48
13.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,312	40,00	12,48

14.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	6,00	0,19
15.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,203	40,00	8,12
16.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,020	5,00	10,10
17.	25212167eu01000	Teava din otel d.80x4 mm GOST3262-75 zincat	m	22,271	120,00	2 672,52
18.	25231567f13811	Fiting polietilena (cot PE 45* compresiuone d.90)	buc	2,060	100,00	206,00
19.	25231567x13811	Fiting polietilena (cot PE 45* d.110 sudat)	buc	2,020	120,00	242,40
20.	252r1216701000	Teava din otel d.100x4.5 mm GOST3262-75 zincat	m	8,484	160,00	1 357,44
21.	2722103305000ww	Teava zincata pentru instalatii D89x3.9 mm GOST 10704-91	m	8,568	160,00	1 370,88
22.	27221033Q05000	Teava zincata pentru instalatii d.15x2.8 mm GOST 3262-75 zincat	m	6,363	30,00	190,89
23.	272S2103305000	Teava zincata pentru instalatii D15 mm GOST 3262-75	m	1,060	30,00	31,80
24.	28705274205Z100	Robinet cu mufa d.1/2"-1"(Кран трехходовой)	buc	1,000	180,00	180,00
25.	287125274110150M	Piesa de legatura din otel (Reductie d.80x50)	buc	1,020	300,00	306,00
26.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	5,051	36,00	181,83
27.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	1,778	36,00	64,00
28.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,000	14,00	112,00
29.	287411730R40000	Robinet antiincendiar cu mufa si racord d50	buc	2,080	540,00	1 123,20
30.	2874T117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (Vana cu sfera si flansa d.80)	buc	2,080	1 150,00	2 392,00
31.	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	2,783	20,00	55,66
32.	2875274110150cc	Piesa de legatura din otel pentru sudura(Cot 45* d80)	buc	2,040	66,66	135,99
33.	2875274110150qQ	Piesa de legatura din otel (teu d.100x15)	buc	1,020	580,00	591,60
34.	287527411PP0150	Piesa de legatura din otel (teu d.80x50)	buc	1,020	300,00	306,00
35.	2875274400fg	Flansa din otel pentru sudura d80	buc	5,250	116,00	609,00
36.	287527AE4110150	Piesa de legatura din otel (teu d.100x80)	buc	1,020	792,00	807,84
37.	287527F4110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura(Cot 90* d80)	buc	1,020	66,66	67,99
38.	28752er74400100	Flansa din otel pentru sudura D100	buc	3,150	163,00	513,45
39.	287dd5274110100	Piese de legatura(Ansamblu flansa +capat flansa d90x80)	buc	1,000	210,00	210,00
40.	287Qa5274110100	Piese de legatura (Ansamblu flansa+ capat flansa d.110x100)	buc	1,000	240,00	240,00
41.	287rt5274110150	Piesa de legatura (Cot din otel 45* d80)	buc	2,040	66,66	135,99
42.	2913124504400Q	Sorb cu valva, cu mufa filetata(Cap mufa conexiune d.50)	buc	2,030	1 200,00	2 436,00
43.	2e874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica(Vana cu sfera si flanse d.100)	buc	1,040	2 185,00	2 272,40
44.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,672	13,00	8,74
45.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,080	25,00	2,00
46.	744117441001235	Teava din otel d.80x4 mm GOST3262-75 zincat	m	8,484	120,00	1 018,08
Total materiale de construcții						21 145,47

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	350,00	0,70
2.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,160	120,00	259,20
3.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,049	120,00	5,88
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,600	10,00	16,00
5.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	5,360	250,00	1 340,00
6.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,160	250,00	540,00
7.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,220	75,00	166,50
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	200,00	0,40
		Total utilaje de constructii				2 328,68

Total	lei	35 622,31
TVA	20,00 %	7 124,46

Total deviz:

42 746,77

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect: Retele de alimentare cu apa din cartierul
locativ Nou pe str. Asachi, Negruzzi,
Trandafirilor, Vatra, Testemiteanu, Viilor,
Pucioasa, Neaga, Herculane, Loteanu, Doga,
Bernadazzi, Manole, Cuza-Voda din or. Vadul
lui Voda, mun. Chisinau**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Deviz local № 2-2-2 (M)

Castel de apa 50m³ H=18m 76аллов N2.Lucrari de tehnice-sanitare (marca ST)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari constructie generale				
		1.1. Tevi				
1	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			38,50 38,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	50,00	38,50
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			15,50 15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
3	TsD04B	Compactarea cu maui de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			38,80 37,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	50,00	37,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,00	1,30
4	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100x4.5 mm GOST 3262-75 zincat Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,050	m			215,98 25,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	50,00	25,00
	252r1216701000	Teava din otel d.100x4.5 mm GOST3262-75 zincat	m	1,0100	160,00	169,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	32,00	3,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	24,00	5,04
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	36,00	4,91
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,66
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	4,00	0,08
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,05
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-lđ	kg	0,1400	13,00	1,91
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	75,00	4,50
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,12
5	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80x4 mm GOST 3262-75 zincat Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,050	m			173,56 25,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	50,00	25,00
	744117441001235	Teava din otel d.80x4 mm GOST3262-75 zincat	m	1,0100	120,00	127,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	32,00	3,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	24,00	5,04

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	36,00	4,91
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,66
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	4,00	0,08
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,05
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	13,00	1,91
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	75,00	4,50
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,12
6	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80x4mm GOST 3262-75 zincat Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,050	m			173,57 25,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	50,00	25,00
	25212167eu01000	Teava din otel d.80x4 mm GOST3262-75 zincat	m	1,0100	120,00	127,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	32,00	3,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	24,00	5,04
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	36,00	4,91
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,66
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	4,00	0,08
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,05
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	13,00	1,91
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	75,00	4,50
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,12
7	AcA05A	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 15x2.8 mm GOST 3262-75 zincat Materiale marunte (butan-gaz, pasta curature)=1,050	m			97,88 59,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1800	50,00	59,00
	27221033Q05000	Teava zincata pentru instalatii d.15x2.8 mm GOST 3262-75 zincat	m	1,0100	30,00	31,82
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0590	36,00	2,23
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,2300	20,00	4,83
8	AcA05H	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 89x3.9mm GOST 10704-91 Materiale marunte (butan-gaz, pasta curature)=1,050	m			281,32 99,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,9800	50,00	99,00
	2722103305000w	Teava zincata pentru instalatii D89x3.9 mm GOST 10704-91	m	1,0200	160,00	171,36
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1600	36,00	6,05
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,1300	20,00	2,73
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0015	120,00	0,18
9	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina(grunt)	t			222,00 82,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	50,00	82,50
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	40,00	135,33
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	18,00	4,17
10	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			405,50 190,83
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	190,83
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	40,00	208,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,67
		1.2. Fitinguri, armaturi				
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Teu sudat din otel d100x80) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc			920,34 52,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,50
	287527AE4110150	Piesa de legatura din otel (teu d.100x80)	buc	1,0000	792,00	807,84
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	250,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
12	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Teu sudat din otel d100x15) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc			704,10 52,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2875274110150q Q	Piesa de legatura din otel (teu d.100x15)	buc	1,0000	580,00	591,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	250,00	60,00
13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Teu sudat din otel d80x50) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc			418,50 52,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,50
	287527411PP015 0	Piesa de legatura din otel (teu d.80x50)	buc	1,0000	300,00	306,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	250,00	60,00
14	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Reductie d80x50) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc			418,50 52,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,50
	287125274110150 M	Piesa de legatura din otel (Reductie d.80x50)	buc	1,0000	300,00	306,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	250,00	60,00
15	AcA53C	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Cot PE 45*D110 sudat)	buc			580,80 60,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	50,00	60,00
	25231567x13811	Fiting polietilena (cot PE 45* d.110 sudat)	buc	1,0100	120,00	121,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	120,00	129,60
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	250,00	270,00
16	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Cot din otel 45* d80) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc			180,50 52,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,50
	287rt5274110150	Piesa de legatura (Cot din otel 45* d80)	buc	1,0000	66,66	68,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	250,00	60,00
17	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.(Cot PE 45* compresiune d90)	buc			132,00 29,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,00
	25231567f13811	Fiting polietilena (cot PE 45* compresiune d.90)	buc	1,0300	100,00	103,00
18	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 1-2"(cap mufa conexiune d50) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc.)=1,015	buc			1 238,00 20,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2913124504400Q	Sorb cu valva, cu mufa filetata(Cap mufa conexiune d.50)	buc	1,0000	1 200,00	1 218,00
19	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc			315,65 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,50
	28752er74400100	Flansa din otel pentru sudura D100	buc	1,0000	163,00	171,15
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	250,00	100,00
20	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc			266,30 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,50
	2875274400fg	Flansa din otel pentru sudura d80	buc	1,0000	116,00	121,80

1	2	3	4	5	6	7
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	250,00	100,00
21	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc			266,30 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,50
	2875274400fg	Flansa din otel pentru sudura d80	buc	1,0000	116,00	121,80
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	250,00	100,00
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana cu sfera si flanse d100) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc			2 299,90 27,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2e874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica(Vana cu sfera si flanse d.100)	buc	1,0000	2 185,00	2 272,40
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 cu sfera si flanse d80) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc			1 223,50 27,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2874T117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (Vana cu sfera si flansa d.80)	buc	1,0000	1 150,00	1 196,00
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 cu sfera si flanse d80) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc			1 223,50 27,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2874T117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (Vana cu sfera si flansa d.80)	buc	1,0000	1 150,00	1 196,00
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(Robinet antiincendiar cu mufa si racord d50) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc			589,10 27,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,50
	287411730R40000	Robinet antiincendiar cu mufa si racord d50	buc	1,0000	540,00	561,60
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Ansamblu flansa ,capat flansa d110x100)	buc			345,55 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,50
	287Qa5274110100	Piese de legatura (Ansamblu flansa+ capat flansa d.110x100)	buc	1,0000	240,00	240,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,05
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	14,00	56,00
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Ansamblu flansa,capat flansa d90x80)	buc			315,55 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,50
	287dd5274110100	Piese de legatura(Ansamblu flansa +capat flansa d90x80)	buc	1,0000	210,00	210,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,05
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	14,00	56,00
28	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Cot din otel 45* d80) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc			180,50 52,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,50

1	2	3	4	5	6	7
	2875274110150cc	Piesa de legatura din otel pentru sudura(Cot 45* d80)	buc	1,0000	66,66	68,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	250,00	60,00
29	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Cot din otel 90* d80) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc			180,49 52,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,50
	287527F4110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura(Cot 90* d80)	buc	1,0000	66,66	67,99
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	250,00	60,00
		1.3. Раздел (т.п. 901-5-32с, лист АВ-1)				
30	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(кран трехходовой)	buc			187,91 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	28705274205Z100	Robinet cu mufa d.1/2"-1"(Кран трехходовой)	buc	1,0000	180,00	180,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	6,00	0,19
31	AcA05A	Montarea tevelor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 15mm GOST 3262-75 Materiale marunte (butan-gaz, pasta curative)=1,050	m			97,87 59,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1800	50,00	59,00
	272S2103305000	Teava zincata pentru instalatii D15 mm GOST 3262-75	m	1,0100	30,00	31,80
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0590	36,00	2,23
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,2300	20,00	4,84
		2. Lucrari de montare				
32	08-01-083-1	Dispozitiv de blocare-semnalizare	buc			152,12 112,50
	13005666	Muncitor	h-om	2,2500	50,00	112,50
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0020	14 000,00	28,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1100	12,00	1,32
	1019940	Splint din sirma	kg	0,4000	18,00	7,20
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0800	25,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
		3. Utilaj				
33		Реле давления РД-12	buc			800,00 0,00
	1243668K	Реле давления РД-12	buc	1,0000	800,00	800,00

APROBAT:

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

**Retele de alimentare cu apa din
cartierul locativ Nou pe str.
Asachi, Negruzzi, Trandafirilor,
Vatra, Testemiteanu, Viilor,
Pucioasa, Neaga, Herculane,
Loteanu, Doga, Bernadazzi,
Manole, Cuza-Voda din or.
Vadul lui Voda, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-2 (M)**Castel de apa 50m³ H=18m 76AJJOB N2. Lucrari de tehnice-sanitare (marca ST)****Valoarea de deviz 42 746,77 lei**

Intocmit in prețuri curente 12.04.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari constructie generale				
		1.1. Tevi				
1	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	6,720	38,50 38,50	258,70 258,70
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	6,720	15,50 15,50	104,15 104,15
3	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	6,720	38,80 37,50	260,74 252,00

1	2	3	4	5	6	7
4	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100x4.5 mm GOST 3262-75 zincat Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,050	m	8,000	215,98 25,00	1 727,87 200,00
5	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80x4 mm GOST 3262-75 zincat Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,050	m	8,000	173,56 25,00	1 388,51 200,00
6	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80x4mm GOST 3262-75 zincat Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,050	m	21,000	173,57 25,00	3 644,92 525,00
7	AcA05A	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 15x2.8 mm GOST 3262-75 zincat Materiale marunte (butan-gaz, pasta curature)=1,050	m	6,000	97,88 59,00	587,26 354,00
8	AcA05H	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 89x3.9mm GOST 10704-91 Materiale marunte (butan-gaz, pasta curature)=1,050	m	8,000	281,32 99,00	2 250,54 792,00
9	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina(grunt)	t	0,060	222,00 82,50	13,32 4,95
10	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,060	405,50 190,83	24,33 11,45
		Total Tevi Inclusiv salariu				10 260,34 2 702,25
		1.2. Fitinguri, armaturi				

1	2	3	4	5	6	7
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Teu sudat din otel d100x80) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc	1,000	920,34 52,50	920,34 52,50
12	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Teu sudat din otel d100x15) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc	1,000	704,10 52,50	704,10 52,50
13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Teu sudat din otel d80x50) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc	1,000	418,50 52,50	418,50 52,50
14	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Reductie d80x50) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc	1,000	418,50 52,50	418,50 52,50
15	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Cot PE 45*D110 sudat)	buc	2,000	580,80 60,00	1 161,60 120,00
16	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Cot din otel 45* d80) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc	2,000	180,50 52,50	360,99 105,00
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm.(Cot PE 45* compresiune d90)	buc	2,000	132,00 29,00	264,00 58,00
18	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 1-2"(cap mufa conexiune d50)	buc	2,000	1 238,00 20,00	2 476,00 40,00

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015				
19	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc	3,000	315,65 44,50	946,95 133,50
20	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc	3,000	266,30 44,50	798,90 133,50
21	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc	2,000	266,30 44,50	532,60 89,00
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana cu sfera si flanse d100) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc	1,000	2 299,90 27,50	2 299,90 27,50
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 cu sfera si flanse d80) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc	1,000	1 223,50 27,50	1 223,50 27,50
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 cu sfera si flanse d80) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc	1,000	1 223,50 27,50	1 223,50 27,50
25	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de	buc	2,000	589,10 27,50	1 178,20 55,00

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm(Robinet antiincendiar cu mufa si racord d50) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040				
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Ansamblu flansa ,capat flansa d110x100)	buc	1,000	345,55 44,50	345,55 44,50
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Ansamblu flansa,capat flansa d90x80)	buc	1,000	315,55 44,50	315,55 44,50
28	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Cot din otel 45* d80) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc	2,000	180,50 52,50	360,99 105,00
29	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Cot din otel 90* d80) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc	1,000	180,49 52,50	180,49 52,50
		Total Fitinguri, armaturi Inclusiv salariu				16 130,16 1 273,00
		1.3. Раздел (т.п. 901-5-32с, лист AB-1)				
30	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(кран трехходовой)	buc	1,000	187,91 7,50	187,91 7,50
31	AcA05A	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 15mm GOST 3262-75 Materiale marunte (butan-gaz, pasta curature)=1,050	m	1,000	97,87 59,00	97,87 59,00
		Total Раздел (т.п. 901-5-32с, лист AB-1) Inclusiv salariu				285,78 66,50
		<i>Total</i>	lei			26 676,28

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			970,02
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			812,28
		<i>Total</i>	100,00 +			28 458,58
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			4 126,49
		<i>Total</i>	100,00 +			32 585,07
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			1 955,11
		Total Lucrari constructie generale Inclusiv salariu				34 540,18 4 041,75
		2. Lucrari de montare				
32	08-01-083-1	Dispozitiv de blocare-semnalizare	buc	1,000	152,12 112,50	152,12 112,50
		<i>Total</i>	lei			152,12
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			27,00
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			1,54
		<i>Total</i>	100,00 +			180,66
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			85,50
		<i>Total</i>	100,00 +			266,16
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			15,97
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				282,13 112,50
		3. Utilaj				
33		Реле давления РД-12	buc	1,000	800,00 0,00	800,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				800,00
		Total	lei			35 622,31
		TVA	20,00 %			7 124,46
		Total deviz: Inclisiv salariu				42 746,77 4 154,25

Intocmit

SRL" Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)