

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

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

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

*Compartimentul se completează doar de către autoritatea/entitatea contractantă.*

Cod poziție	Conținutul cerinței	Răspuns
1	2	3
<b>A. Informații despre publicare</b>		
1A.1	Numărul anunțului/invitației publicate în Buletinul achizițiilor publice, și după caz numărul anunțului publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene	ocds-b3wdp1-MD-1768469151050
<b>B. Identitatea autorității/entității contractante</b>		
1B.1	Denumirea autorității/entității contractante	AGENȚIA ASIGURARE RESURSE ȘI ADMINISTRARE PATRIMONIU A MINISTERULUI APĂRĂRII
1B.2	Număr unic de identificare (IDNO) a autorității/entității contractante	1006601001229

**Capitolul II. Informații referitoare la operatorul economic**

*Compartimentul se completează doar de către operatorii economici.*

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
<b>A. Informații privind operatorul economic</b>		

2A.1	Denumirea operatorul economic	S.R.L. „DSI CONSTRUCT GRUP”
2A.2	Țara	Republica Moldova
2A.3	Cod poștal	MD-2045
2A.4	Orăș/Localitate	Chisinau
2A.5	Adresa juridică	Str. Studentilor, 7/3-44
2A.6	Pagina web	-
2A.7	Persoana sau persoanele de contact	Demerji Sergiu
2A.7.1	Telefon	079279961
2A.7.2	Adresa de e-mail	dsi.construct.grup@gmail.
2A.8	Număr unic de identificare (IDNO/IDNP)	1014600043629
2A.9	Numărul cod TVA	0608780
2A.10	Forma organizatorico-juridică a activității de antreprenariat	SRL
2A.11	Informația cu privire la numele acționarilor/asociaților/beneficiarului efectiv	
2A.11.1	Numele acționarilor / asociaților	Demerji Sergiu - 100%
2A.11.2	Numele beneficiarului efectiv <i>[beneficiar efectiv – persoană fizică ce deține sau controlează în ultimă instanță o persoană fizică sau juridică ori beneficiar al unei societăți de investiții sau administrator al societății de investiții, ori persoană în al cărei nume se desfășoară o activitate sau se realizează o tranzacție și/sau care deține, direct sau indirect, dreptul de proprietate sau controlul asupra a cel puțin 25% din acțiuni sau din dreptul de vot al persoanei juridice ori asupra bunurilor aflate în administrare fiduciară]</i>	Demerji Sergiu - 100%
2A.11.3	Cetățenia beneficiarului efectiv ( <i>legătură juridico-politică permanentă a persoanei fizice definite conformpoziției 2A.11.2)</i>	RM
2A.12	Operatorul economic este: <ul style="list-style-type: none"> <li>• întreprindere mică</li> <li>• întreprindere mijlocie</li> <li>• și altele</li> </ul>	• intreprindere mica
2A.13	În cazul în care achiziția este rezervată: operatorul economic este un atelier protejat sau o întreprindere socială, sau va asigura executarea contractului în contextul programelor de angajare protejată?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
2A.13.1	<i>Dacă da, care este procentul corespunzător de lucrători cu dizabilități sau defavorizați?</i>	-
2A.13.2	<i>Specificați cărei sau căror categorii de lucrători cudizabilități sau defavorizați le aparțin angajații în cauză?</i>	-
2A.14	Operatorul economic participă la procedura de achiziții publice împreună cu alți operatori economici?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
2A.14.1	<i>Dacă Da, precizați rolul operatorului economic în cadrul grupului (lider, responsabil cu îndeplinirea unor sarcini specifice, etc).</i>	
2A.14.2	<i>Numiți operatorii economici care participă la procedura respectivă de achiziție publică.</i>	
2A.14.3	<i>Specificați denumirea grupului participant.</i>	
<i>Notă. Dacă ați răspuns Da la întrebarea 2A.14, asigurați-vă ca operatorii economici menționați să prezinte un formular DUAE separat.</i>		
<b>B. Informații privind reprezentanții operatorului economic</b>		

Indicați numele persoanei (persoanelor) împuternicită (împuternicite) să îl reprezinte pe operatorul economic în scopurile prezentei proceduri de achiziție publică.		
2B.1	Nume și prenume	Demerji Sergiu
2B.2	Poziție/acționând în calitate de..	administrator
2B.3	Țară	R. Moldova
2B.4	Telefon	079279961
2B.5	Adresa de e-mail	ds1.construct.grup@gmail.com
<b>C. Informații privind utilizarea capacităților altor entități</b>		
2C.1	Operatorul economic utilizează capacitățile altor entități pentru a satisface criteriile de selecție prevăzute în capitolul IV, precum și (dacă este cazul) criteriile și regulile menționate în capitolul V de mai jos?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
<p><i>Notă. Dacă ați răspuns Da la întrebarea 2C.1, prezentați un formular DUAE separat care să cuprindă informațiile solicitate în secțiunile A și B din capitolul respectiv și din capitolul III pentru fiecare dintre entitățile în cauză, completat și semnat în mod corespunzător de entitățile în cauză. Atragem atenția asupra faptului că trebuie incluși, de asemenea, tehnicienii sau organismele tehnice implicate, indiferent dacă fac sau nu parte din întreprinderea operatorului economic, în special cei care răspund de controlul calității și, în cazul contractelor de achiziții publice de lucrări, tehnicienii sau organismele tehnice la care poate face apel operatorul economic în vederea executării lucrărilor. În măsura în care este relevant pentru capacitatea (capacitățile) specifică (specifice) utilizată (utilizate) de operatorul economic, includeți informațiile prevăzute în capitolele IV și V pentru fiecare dintre entitățile în cauză.</i></p>		
<b>D. Informații privind subcontractanții pe ale căror capacități operatorul economic se bazează</b>		
2D.1	Operatorul economic intenționează să subcontracteze vreo parte din contract cu alți operatori economici?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
2D.1.1	Dacă Da, enumerați subcontractanții propuși.	-

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

Compartimentul se completează de către operatorii economici.

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
<b>A. Motive referitoare la condamnări prin hotărârea definitivă a unei instanțe judecătorești</b>		
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
3A.1	<p><b>Participare la o organizație criminală.</b> Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pronunțate printr-o hotărâre definitivă pentru participare la o organizație criminală, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?</p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.2	<p><b>Corupție.</b> Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru corupție pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?</p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.3	<p><b>Fraude.</b> Operatorul economic însuși sau orice persoană care este</p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu

	<p>membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru fraudă pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?</p>	
3A.4	<p><b>Infrațiuni teroriste sau infrațiuni legate de activitățile teroriste.</b> Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru infrațiuni teroriste sau infrațiuni legate de activități teroriste, pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?</p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.5	<p><b>Spălare de bani sau finanțarea terorismului.</b> Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru infrațiuni teroriste sau infrațiuni legate de activități teroriste, pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?</p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.6	<p><b>Exploatarea prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane.</b> 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?</p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.7	<p>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?</p>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3A.7.1	<p><i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i></p>	-
<b>B. Motive privind plata impozitelor sau/și a contribuțiilor de asigurări sociale</b>		
	<b>Plata impozitelor</b>	
3B.1	<p>Operatorul economic și-a onorat obligațiile cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale în conformitate cu prevederile legale în vigoare în Republica</p>	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu

	Moldova sau în țara în care este stabilit?	
3B.1.1	<i>Dacă Nu, în ce mod a fost stabilită obligația cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale?</i>	-
3B.1.2	<i>În cazul în care, încălcarea cu referire la obligațiile privind plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale a fost stabilită printr-o hotărâre judecătorească sau administrativă, această decizie este definitivă?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3B.1.3	<i>În cazul în care, încălcarea cu referire la obligațiile privind plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale a fost stabilită printr-o hotărâre judecătorească sau administrativă, precizați data și numărul deciziei.</i>	-
3B.2	Operatorul economic beneficiază, în condițiile legii, de eșalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora, inclusiv a majorărilor de întârziere (penalităților) și/sau a amenzilor?  Notă: Se completează doar în cazul în care ați răspuns Nu, la întrebarea din 3B.1.	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3B.2.1	<i>Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze actul privind eșalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3B.3	Operatorul economic este în măsură să furnizeze un certificat cu privire la plata impozitelor sau să furnizeze informații privind onorarea obligațiilor fiscale?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3B.4	Informațiile privind lipsa/existența restanțelor față de bugetul public național sunt disponibile gratuit pentru autorități, prin accesarea unei baze de date naționale? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: sfs.md
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): Serviciul Fiscal de Stat
		Referința exactă a documentației: Certificat privind estantele fata de BPN
<b>C. Includerea în lista de interdicție a operatorilor economici</b>		
3C.1	Operatorul economic este înscris în lista de interdicție a operatorilor economici?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3C.1.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3C.1, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3C.1.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	
<b>D. Motive legate de insolvabilitate, conflicte de interese sau abateri profesionale</b>		
	<b>Obligațiile aplicabile în domeniul mediului, muncii și asigurărilor sociale</b>	
3D.1	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul mediului în ultimii 3 ani?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.1.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.1, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu

	<i>suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	
3D.1.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	-
3D.2	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul social în ultimii 3 ani?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.2.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.2, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.2.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	-
3D.3	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul muncii în ultimii 3 ani?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.3.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.3, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.3.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	-
	<b>Insolvabilitatea</b>	
3D.4	Operatorul economic este în situație de insolvabilitate sau de lichidare a activității antreprenoriale ca urmare a unei hotărâri judecătorești?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.4.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.4, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.4.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	-
	<b>Active administrate de lichidator</b>	
3D.5	Activele operatorului economic sunt administrate de un lichidator sau de o instanță?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.5.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.5, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.5.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	-
	<b>Activitățile economice sunt suspendate</b>	
3D.6	Activitățile economice ale operatorului economic sunt suspendate?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.6.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.6, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.6.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	-
	<b>Acorduri cu alți operatori economici care vizează denaturarea concurenței</b>	
3D.7	Operatorul economic, în ultimii 3 ani, a încheiat acorduri cu alți operatori economici care au ca obiect denaturarea concurenței, fapt constat prin decizie a organului abilitat în acest sens?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.7.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.7, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu

3D.7.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	-
	<b>Conflict de interes</b>	
3D.8	Operatorul economic se află într-o situație de conflict de interese care nu poate fi remediată?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.8.1	<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>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.8.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	-
	<b>Etica profesională</b>	
3D.9	Operatorul economic a fost condamnat, în ultimii 3 ani, prin hotărâre definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru o faptă care a adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unei greșeli în materie profesională?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> 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>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.9.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	-
	<b>Integritatea</b>	
3D.10	Operatorul economic, în ultimii 3 ani, se face vinovat de o abatere profesională, care îi pune la îndoială integritatea?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.10.1	<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>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.10.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	text

#### Capitolul IV. Criteriile de calificare și selecție a operatorilor economici

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

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
<b>A. Capacitatea de exercitare a activității profesionale</b>		
4A.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze documentul/documentele prin care se va demonstra înregistrarea acestuia?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> 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>	-Decizia privind înregistrarea persoanei juridice/Extras - Constructii de cladiri, reconstrucții
4A.1.2	Actele de înregistrare a activității antreprenoriale, sunt disponibile gratuit pentru autorități dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: <i>asp.gov.md</i>
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): Agentia Servicii Publice Referința exactă a documentației:

4A.2	Activitatea antreprenorială deține o certificare și/sau o autorizare echivalentă aferent obiectului procedurii de atribuire a contractului, în cadrul unui sistem național?	<input checked="" type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> Nu
4A.2.1	<i>Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze documentul/documentele prin care se va demonstra certificarea și/sau autorizarea activității acestuia?</i>	<input checked="" type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> Nu
4A.2.3	<i>Actele privind certificarea sau autorizarea sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	Adresa de internet: incercom.md Autoritatea sau organismul emitent(ă): ICSC "Incercom" I.S. Referința exactă a documentației: Certificate de atestare tehnico- profesionala
4A.3	Genurile de activitate, și/sau certificarea, și/sau autorizarea privind activitatea de întreprinzător, acoperă criteriile de selecție impuse de autoritatea/entitatea contractantă în anunțul/invitația de participare?	<input checked="" type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> Nu
<b>B. Capacitatea economică și financiară</b>		
<b>Declarații bancare</b>		
4B.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze declarații bancare sau, după caz, dovezi privind asigurarea riscului profesional în conformitate cu cerințele din documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> Nu
4B.1.1	<i>Informația menționată la punctul 4B.1 este disponibilă gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea ei.</i>	Adresa de internet: micb.md Autoritatea sau organismul emitent(ă): BC "Moldindconbanca" SA Referința exactă a documentației:
<b>Cifra de afaceri anuală (volumul vânzărilor)</b>		
4B.2	Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră de afaceri anuală, după cum urmează: Valoare <b>38 197 022 lei</b> Perioada <b>2024</b> Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada	<input checked="" type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> Nu
4B.2.1	<i>Specificați care este cifra de afaceri anuală, conform datelor din raportul financiar.</i>	Valoarea <b>38 197 022</b> Anul 2024
<b>Cifra de afaceri medie anuală</b>		
4B.3	Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră medie anuală de afaceri, după cum urmează: Valoare <b>29 964 049 lei</b> Perioada <b>2022-2024</b> Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada	<input checked="" type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> Nu
4B.3.1	<i>Specificați cifra de afaceri, conform datelor din raportul financiar.</i>	Valoarea 18 680 592 Anul 2022 Valoarea 33 014 535 Anul 2023 Valoarea 38 197 022

		Anul 2024 Valoarea medie totală 29 964 049
	<b>Raport financiar</b>	
4B.4	Operatorul economic este în măsură să furnizeze raportul financiar înregistrat, extrase din raportul financiar?	<input checked="" type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> Nu
4B.5	Informațiile privind situația economică și financiară sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: Statistica.gov.md Autoritatea sau organismul emitent(ă): Biroul Național de Statistica Referința exactă a documentației: Raport financiar
<b>C. Capacitatea tehnică și/sau profesională</b>		
4C.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze documentele solicitate de către autoritatea/entitatea contractantă în anunțul de participare, care demonstrează capacitatea tehnică și/sau profesională pentru executarea viitorului contract.	<input checked="" type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> Nu
4C.1.1	Informațiile privind capacitatea tehnică și/sau profesională sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: Autoritatea sau organismul emitent(ă): + Referința exactă a documentației: +
<b>Instalații tehnice și măsuri de asigurare a calității</b>		
4C.2	Operatorul economic este în măsură să furnizeze detalii referitoare la tehnicieni sau organismele tehnice, specificate în anunțul de participare/documentația de atribuire, pe care autoritatea/entitatea contractantă le poate solicita, în special cele responsabile de controlul calității în legătură cu acest exercițiu de achiziție publică?	<input checked="" type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> Nu
4C.3	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la sistemele de management și de trasabilitate utilizate în cadrul lanțului de aprovizionare?	<input checked="" type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> Nu
4C.3.1	Informațiile sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: Autoritatea sau organismul emitent(ă): Referința exactă a documentației:
<b>Utilaje, instalații și echipament tehnic</b>		
4C.4	Operatorul economic dispune de utilaje și echipament necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului de achiziție publică?	<input checked="" type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> Nu

4C.5	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
<b>Pregătirea profesională și calificarea personalului</b>		
4C.6	Operatorul economic are în cadrul întreprinderii personal calificat conform cerințelor stabilite în anunțul de participare sau în documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.7	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație privind personalul de specialitate propus pentru executarea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.8	Indicați efectivele medii anuale de personal angajat din ultimii trei ani de activitate.	Anul 2022
		Angajați 30
		Anul 2023
		Angajați 30
		Anul 2024
<b>Numărul membrilor personalului de conducere</b>		
4C.9	Indicați numărul membrilor personalului de conducere ale operatorului economic pe parcursul ultimilor trei ani.	Anul 2022
		Persoane 4
		Anul 2023
		Persoane 4
		Anul 2024
<b>Mostre, descrieri, fotografii</b>		
4C.10	Operatorul economic este în măsură să furnizeze eșantioane (mostre), descrieri și/sau fotografii ale produselor/serviciilor care urmează să fie furnizate/prestate, conform cerințelor stabilite în documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
<b>Pentru contractele de achiziție publică de lucrări</b>		
4C.11	În perioada de referință, operatorul economic a îndeplinit lucrări specifice sau similare obiectului de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.11.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea lucrărilor, valoarea lor, data de începere, data procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	<i>Contract Nr. 102 din 12.09.2022, Lucrări de reparație al secției boli infecțioase a IMSP „SR Edineț,, Valoare de 6 550 030.47, PV nr. 1 din 21.09.2023</i>
		<i>Contract Nr. 9 din 11.01.2023 Lucrari de constructii si montaj a Complexului Sportiv amplasat in or. Briceni, str. Turgheniev, 16 Valoarea 19 230 708.11 PV Nr. 1 din 31.05.2024</i>
		<i>Centrul de Sanatate Edinet</i>
<b>Pentru contractele de achiziție publică de bunuri</b>		
4C.12	În perioada de referință, operatorul economic a efectuat livrări specifice obiectului de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
4C.12.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea livrărilor, valoarea lor, data de începere, data furnizării, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	

	<b>Pentru contractele de achiziție publică de servicii</b>	
4C.13	În perioada de referință, operatorul economic a prestat servicii similare cu obiectul de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
4C.13.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea serviciilor, valoarea lor, durata de execuție, data începerii, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	
4C.14	În cazul că răspunsul este Da pentru una din întrebările 4C.11 – 4C.13, puteți furniza dovezi prin care se va demonstra îndeplinirea lucrărilor, livrarea bunurilor, prestarea serviciilor similare conform cerințelor documentației de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
<b>D. Standarde de asigurare a calității</b>		
4D.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze certificate emise de organisme independente prin care se atestă faptul că operatorul economic respectă standardele de asigurare a calității conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și în documentația atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4D.2	Informațiile privind standardele de asigurare a calității, sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: Autoritatea sau organismul emitent(ă): CertMatCon Referința exactă a documentației: Certificat ISO 9001:2015 nr. 106/QMS-23
<b>E. Standarde de protecție a mediului</b>		
4E.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze certificate emise de organisme independente prin care se atestă faptul că operatorul economic respectă standardele de protecție a mediului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4E.2	Informațiile privind standardele de protecția mediului, sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: Autoritatea sau organismul emitent(ă): CertMatCon Referința exactă a documentației: Certificat ISO 14001:2015 nr. 107/EMS-23 Certificat ISO 45001:2018 nr. 108/OHSMS-23
<b>F. Permiterea controalelor</b>		

4F.1	Operatorul economic permite efectuarea verificărilor de către autoritatea/entitatea contractantă referitor la capacitățile economice și financiare, de producție sau tehnice privind executarea viitorului contract de achiziție publică?	<input checked="" type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> Nu
------	---	---

## Capitolul V. Indicații generale pentru criteriile de calificare și selecție

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

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

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

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

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

## **Capitolul VII. Declarații finale**

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

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

Operatorul economic declară în mod oficial că este de acord **AGENȚIA ASIGURARE RESURSE ȘI ADMINISTRARE PATRIMONIU A MINISTERULUI APĂRĂRI** 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 pentru obiectul: **Lucrări de reparație capitală și reconstrucție a clădirii (CPSAN) mun. Cahul (Etapa 2).**

Nume: **Demerji Sergiu**

Funcția: **Director**

Data: **03.02.2026**

Adresa: **S.R.L. „DSI CONSTRUCT GRUP”, mun. Chisinau, Sos. Balcani, 3/4**

Semnătura: **electronica mobila**

## CERERE DE PARTICIPARE

Către **AGENȚIA ASIGURARE RESURSE ȘI ADMINISTRARE PATRIMONIU A  
MINISTERULUI APĂRĂRII**

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

**Stimați domni,**

Ca urmare a anunțului/invitației de participare/de preselecție apărut în Buletinul achizițiilor publice și/sau Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, nr. **ocds-b3wdp1-MD-1768469151050** din c **04.02.2026** (ziua/luna/anul), privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului **Lucrări de reparație capitală și reconstrucție a clădirii (CPSAN) mun. Cahul (Etapa 2)** denumirea contractului de achiziție publică), noi **S.R.L. „DSI Construct Grup”** (denumirea/numele ofertantului/candidatului), am luat cunoștință de condițiile și de cerințele expuse în documentația de atribuire și ne exprimăm, prin prezenta, interesul de a participa, în calitate de ofertant/candidat, neavând obiecții la documentația de atribuire.

Data completării **03.02.2026**.

Cu stimă,

Ofertant/candidat  
**electronic**  
(semnătura autorizată)

**DECLARAȚIE**  
**privind valabilitatea ofertei**

Către \_ **AGENȚIA ASIGURARE RESURSE ȘI ADMINISTRARE PATRIMONIU A**  
**MINISTERULUI APĂRĂRII**

*(denumirea autorității contractante și adresa completă)*

**Stimați domni,**

Ne angajăm să menținem oferta valabilă, **privind achiziționarea: Lucrări de reparație capitală și reconstrucție a clădirii (CPSAN) mun. Cahul (Etapa 2)** prin procedura de achiziție: **Licitatie deschisă**

*(tipul procedurii de achiziție)*

pentru o durată de **60 (șaizeci)** zile, (durata în litere și cifre), respectiv până la data de **\_05.04.2026\_** (ziua/luna/anul), și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

Data completării **03.02.2026.**

Cu stimă,

Ofertant/candidat

**electronic**

(semnătura autorizată)

### GRAFIC DE EXECUTARE A LUCRĂRILOR

#### Lucrări de reparație capitală și reconstrucție a clădirii (CPSAN) mun. Cahul (Etapa 2).

-	Grupa de obiecte / denumirea obiectului	Luni					
		1	2	3	4	5	6
	Organizare de șantier						
1.	Lucrări de reparație	-	-	-	-	-	
2.	Lucrari de Ventilare și Încălzire		-	-	-		
3.	Electricitatea		-	-	-		
4.	Rețele de apa si canalizare			-	-	-	
5.	Amenajarea teritoriului				-	-	-
6.	Alte lucrări		-	-	-	-	-

Termen de executare al lucrărilor, maxim 120 zile lucrătoare de la primirea ordinului de începere a lucrărilor.

Data completării **03.02.2026**

Semnat: **electronic**

Nume: **Demerji Sergiu**

Funcția în cadrul întreprinderii: **Director**

Denumirea întreprinderii: **S.R.L. „DSI CONSTRUCT GRUP”.**

## ANEXĂ LA OFERTĂ

### OFERTĂ

Către **AGENȚIA ASIGURARE RESURSE ȘI ADMINISTRARE PATRIMONIU A MINISTERULUI APĂRĂRII,**

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, **DEMERJI SERGIU reprezentanți ai ofertantului S.R.L. „DSI CONSTRUCT GRUP”**

(denumirea, numele ofertantului)

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm: **Lucrări de reparație capitală și reconstrucție a clădirii (CPSAN) mun. Cahul (Etapa 2).**

pentru suma fără TVA de

**\_ 16 615 204,81 lei (\_ Șaisprezece milioane șase sute cincisprezece mii două sute patru lei 81 bani \_),**

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **20 %**

**\_ 3 323 040,95 lei (\_ Trei milioane trei sute douăzeci și trei de mii patruzeci lei 95 bani \_).**

(suma în litere și în cifre)

**Total: \_ 19 938 245,76 lei ( Nouăsprezece milioane nouă sute treizeci și opt de mii două sute patruzeci și cinci 76 bani \_).**

(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 maxim 120 zile lucrătoare după primirea ordinului de începere a lucrărilor.**  
(perioada în litere și în cifre)
3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **60 - zile**, respectiv pînă la data de **05.04.2026, inclusiv.**  
(durata în litere și în cifre), (ziua/luna/anul)  
și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.
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.

## ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor   0   (% din prețul total oferat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită în conformitate cu cerințele din documentația de atribuire.
3. **Perioada de garanție pentru lucrările executate 5 ani**
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor pînă la data începerii executării)   5   zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului)   5   zile calendaristice

Ofertant,

---

(semnătura autorizată)

**Lucrari de reparatie capitala si  
reconstructie a cladirii (CPSAN)  
mun. Cahul (Etapa 2)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № E2-1-1  
Solutii arhitectural constructive (SAC)**

Valoarea de deviz 12 655 332,64 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Finisare fatada</b>				
		<b>1.1. Pereti mai jos de cota 0.000 (soclu)</b>				
1	IzF04J1	Folie anticondens	m2	270,0000	12,72	3 434,27
2	CL53F	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale peste 30% din suprafata totala a peretilor. Placi termoizolante polistiren extrudat grosimea 100 mm. Placi de gresie ceramo-granit 45x90 cafeniu Material marunt (suruburi cu autofiletare)=1,0050	m2	240,0000	1 001,09	240 261,97
3	CL53F	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale peste 30% din suprafata totala a peretilor. Placi termoizolante polistiren extrudat grosimea 30 mm. Placi de gresie ceramo-granit 45x90 cafeniu Material marunt (suruburi cu autofiletare)=1,0050	m2	30,0000	934,22	28 026,63

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Pereti mai jos de cota 0.000 (soclu)</b>				<b>271 722,87</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>41 702,44</b>
		<b>1.2. Pereti mai sus de cota 0.000</b>				
4	IzF04J1	Folie anticondens	m2	1 700,0000	12,72	21 623,15
5	CL53F	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale peste 30% din suprafata totala a peretilor. Placi termoizolante vata minerala grosimea 100 mm, 145 kg/m3. Casete Etalbond Material marunt (suruburi cu autofiletare)=1,0050	m2	1 570,0000	1 573,40	2 470 244,08
6	CL53F	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale peste 30% din suprafata totala a peretilor. Placi termoizolante vata minerala grosimea 30 mm. Casete Etalbond Material marunt (suruburi cu autofiletare)=1,0050	m2	130,0000	1 486,28	193 215,78
		<b>Total Pereti mai sus de cota 0.000</b>				<b>2 685 083,01</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>262 570,94</b>
		<b>1.3. Finisare pereti mai jos de cota 0.000 - in interiorul curtilor de lumina</b>				
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	390,0000	10,83	4 225,03
8	CI21A aplicativ	Placaj din gresie ceramo-granit 45x90 cafeniu la soclu Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	390,0000	795,75	310 343,77
9	CK26B	Glafuri montate la ferestre din tabla prevopsita, b=300 mm	m	200,0000	169,04	33 808,00
		<b>Total Finisare pereti mai jos de</b>				<b>348 376,80</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>cota 0.000 - in interiorul curtilor de lumina Inclusiv salariu</b>				<b>79 475,50</b>
		<b>Total Finisare fatada Inclusiv salariu</b>				<b>3 305 182,68 383 748,88</b>
		<b>2. Finisari interioare cota -3.300</b>				
		<b>2.1. Finisare Tavane T-1</b>				
10	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong (600 x 600 mm)", inclusiv sistemul-grila	m2	600,0000	360,96	216 576,00
		<b>Total Finisare Tavane T-1 Inclusiv salariu</b>				<b>216 576,00 85 800,00</b>
		<b>2.2. Finisare Tavane T-2</b>				
11	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr. 12,5 mm antiuumezeala cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	35,0000	232,35	8 132,10
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	35,0000	5,65	197,75
13	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	35,0000	88,08	3 082,92
14	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	35,0000	27,67	968,58
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	35,0000	5,65	197,75
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	35,0000	53,71	1 879,87
		<b>Total Finisare Tavane T-2 Inclusiv salariu</b>				<b>14 458,97 8 918,00</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2.3. Finisare Tavane T-3</b>				
17	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr. 12,5 mm antifoc cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	17,0000	253,15	4 303,63
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	17,0000	5,65	96,05
19	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	17,0000	88,08	1 497,42
20	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	17,0000	27,67	470,46
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	17,0000	5,65	96,05
22	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	17,0000	53,71	913,07
		<b>Total Finisare Tavane T-3 Inclusiv salariu</b>				<b>7 376,68 4 331,60</b>
		<b>2.4. Finisare Tavane T-4</b>				
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	145,0000	5,65	819,25
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	145,0000	44,04	6 386,03
25	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	145,0000	27,67	4 012,71
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	145,0000	5,65	819,25

1	2	3	4	5	6	7
		a tavanelor				
27	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	145,0000	53,71	7 788,00
		<b>Total Finisare Tavane T-4 Inclusiv salariu</b>				<b>19 825,24 13 760,50</b>
		<b>2.5. Finisare pardoseli -P1</b>				
28	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0050	m2	690,0000	135,35	93 392,57
29	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	690,0000	354,61	244 677,50
		<b>Total Finisare pardoseli -P1 Inclusiv salariu</b>				<b>338 070,07 59 829,90</b>
		<b>2.6. Finisare pardoseli -P2</b>				
30	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Ghidroizol" in 2 straturi (k=2 la material) Коэффициент к материалам=2,0000	m2	35,0000	53,09	1 858,26
31	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	35,0000	354,61	12 411,18
		<b>Total Finisare pardoseli -P2 Inclusiv salariu</b>				<b>14 269,44 2 821,00</b>
		<b>2.7. Finisare pardoseli -P3</b>				
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	60,0000	10,83	650,00
33	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), - placi ceramice riflate grosime 10 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	60,0000	385,81	23 148,85

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Finisare pardoseli -P3 Inclusiv salariu</b>				<b>23 798,85 4 407,00</b>
		<b>2.8. Plinte</b>				
34	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m	600,0000	47,92	28 750,92
		<b>Total Plinte Inclusiv salariu</b>				<b>28 750,92 19 500,00</b>
		<b>2.9. Finisare pereti W-1</b>				
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 370,0000	5,65	7 740,50
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 370,0000	44,04	60 337,03
37	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 370,0000	27,67	37 913,17
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 370,0000	5,65	7 740,50
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 370,0000	53,71	73 583,25
		<b>Total Finisare pereti W-1 Inclusiv salariu</b>				<b>187 314,45 130 013,00</b>
		<b>2.10. Finisare pereti W-2</b>				
40	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni 60x60 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	110,0000	416,77	45 844,59
		<b>Total Finisare pereti W-2 Inclusiv salariu</b>				<b>45 844,59 16 087,50</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2.11. Finisare pereti W-3</b>				
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	570,0000	5,65	3 220,50
42	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	570,0000	43,98	25 067,24
43	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	570,0000	27,67	15 774,09
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	570,0000	5,65	3 220,50
45	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	570,0000	53,71	30 614,93
		<b>Total Finisare pereti W-3 Inclusiv salariu</b>				<b>77 897,26 54 093,00</b>
		<b>2.12. Finisare pereti W-4</b>				
46	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12,5 mm cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (antiumezeala) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	120,0000	220,96	26 514,64
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	120,0000	5,65	678,00
48	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	120,0000	32,53	3 903,02
49	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	120,0000	152,32	18 278,35
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	120,0000	5,65	678,00

1	2	3	4	5	6	7
51	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	120,0000	43,98	5 277,31
52	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	120,0000	27,67	3 320,86
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	120,0000	5,65	678,00
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	120,0000	53,71	6 445,25
		<b>Total Finisare pereti W-4 Inklusiv salariu</b>				<b>65 773,43 41 680,44</b>
		<b>Total Finisari interioare cota - 3.300 Inklusiv salariu</b>				<b>1 039 955,90 441 241,94</b>
		<b>3. Pereti cota -3.300</b>				
55	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu ALT 118 grosime 25 mm la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	45,0000	2 226,24	100 180,62
		<b>Total Pereti cota -3.300 Inklusiv salariu</b>				<b>100 180,62 4 020,12</b>
		<b>4. Finisari interioare cota 0.000</b>				
		<b>4.1. Finisare Tavane T-1</b>				
56	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong (600 x 600 mm)", inclusiv sistemul-grila	m2	190,0000	360,96	68 582,40
		<b>Total Finisare Tavane T-1 Inklusiv salariu</b>				<b>68 582,40 27 170,00</b>
		<b>4.2. Finisare Tavane T-2</b>				
57	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr. 12,5 mm antiuumezeala cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la	m2	610,0000	232,35	141 731,13

1	2	3	4	5	6	7
		4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050				
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	610,0000	5,65	3 446,50
59	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	610,0000	88,08	53 730,78
60	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	610,0000	27,67	16 881,05
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	610,0000	5,65	3 446,50
62	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	610,0000	53,71	32 763,34
		<b>Total Finisare Tavane T-2 Inclusiv salariu</b>				<b>251 999,30 155 428,00</b>
		<b>4.3. Finisare Tavane T-3</b>				
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	110,0000	5,65	621,50
64	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	110,0000	44,04	4 844,57
65	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	110,0000	27,67	3 044,12
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	110,0000	5,65	621,50
67	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate	m2	110,0000	53,71	5 908,14

1	2	3	4	5	6	7
		manual				
		<b>Total Finisare Tavane T-3 Inclusiv salariu</b>				<b>15 039,83 10 439,00</b>
		<b>4.4. Finisare pardoseli -P1</b>				
68	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Ghidroizol" in 2 straturi (k=2 la material) Коэффициент к материалам=2,0000	m2	37,0000	53,09	1 964,45
69	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	37,0000	354,60	13 120,38
		<b>Total Finisare pardoseli -P1 Inclusiv salariu</b>				<b>15 084,83 2 982,20</b>
		<b>4.5. Finisare pardoseli -P2</b>				
70	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0050	m2	190,0000	135,35	25 716,80
71	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	190,0000	354,61	67 374,97
		<b>Total Finisare pardoseli -P2 Inclusiv salariu</b>				<b>93 091,77 16 474,90</b>
		<b>4.6. Finisare pardoseli -P3</b>				
72	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Ghidroizol" in 2 straturi (k=2 la material) Коэффициент к материалам=2,0000	m2	60,0000	53,09	3 185,59
73	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	60,0000	354,61	21 276,31
		<b>Total Finisare pardoseli -P3 Inclusiv salariu</b>				<b>24 461,90 4 836,00</b>
		<b>4.7. Finisare pardoseli -P4</b>				
74	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare	m2	480,0000	247,94	119 009,70

1	2	3	4	5	6	7
		"Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0060				
75	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Laminat grosime 10 mm, clasa de trafic C33, Plinte PVC) Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2	480,0000	397,90	190 993,92
		<b>Total Finisare pardoseli -P4 Inclusiv salariu</b>				<b>310 003,62 55 161,60</b>
		<b>4.8. Finisare pardoseli -P5</b>				
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	60,0000	10,83	650,00
77	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), - placi ceramice riflate grosime 10 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	60,0000	385,81	23 148,85
		<b>Total Finisare pardoseli -P5 Inclusiv salariu</b>				<b>23 798,85 4 407,00</b>
		<b>4.9. Plinte</b>				
78	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m	220,0000	47,92	10 542,00
		<b>Total Plinte Inclusiv salariu</b>				<b>10 542,00 7 150,00</b>
		<b>4.10. Finisare pereti W-1</b>				
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 350,0000	5,65	7 627,50
80	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 350,0000	43,98	59 369,79
81	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	1 350,0000	27,67	37 359,70

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor				
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 350,0000	5,65	7 627,50
83	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 350,0000	53,71	72 509,04
		<b>Total Finisare pereti W-1 Inclusiv salariu</b>				<b>184 493,53 128 115,00</b>
		<b>4.11. Finisare pereti W-2</b>				
84	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni 60x60 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	300,0000	416,77	125 030,70
		<b>Total Finisare pereti W-2 Inclusiv salariu</b>				<b>125 030,70 43 875,00</b>
		<b>4.12. Finisare pereti W-3</b>				
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	180,0000	5,65	1 017,00
86	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	180,0000	43,98	7 915,97
87	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	180,0000	27,67	4 981,29
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	180,0000	5,65	1 017,00
89	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	180,0000	53,71	9 667,87

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Finisare pereti W-3 Inclusiv salariu</b>				<b>24 599,13 17 082,00</b>
		<b>4.13. Finisare pereti W-4</b>				
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	600,0000	5,65	3 390,00
91	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	600,0000	43,98	26 386,57
92	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	600,0000	27,67	16 604,31
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	600,0000	5,65	3 390,00
94	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	600,0000	53,71	32 226,24
		<b>Total Finisare pereti W-4 Inclusiv salariu</b>				<b>81 997,12 56 940,00</b>
		<b>4.14. Finisare pereti W-5</b>				
95	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12,5 mm cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (antiumezeala) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	60,0000	220,96	13 257,32
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	60,0000	5,65	339,00
97	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	60,0000	32,53	1 951,51
98	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	60,0000	152,32	9 139,18

1	2	3	4	5	6	7
99	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	60,0000	5,65	339,00
100	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	60,0000	43,98	2 638,66
101	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	60,0000	27,67	1 660,43
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	60,0000	5,65	339,00
103	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	60,0000	53,71	3 222,62
		<b>Total Finisare pereti W-5 Inclusiv salariu</b>				<b>32 886,72 20 840,22</b>
		<b>Total Finisari interioare cota 0.000 Inclusiv salariu</b>				<b>1 261 611,70 550 900,92</b>
		<b>5. Pereti cota 0.000</b>				
104	CM03E	Pereti din sticla securizata pentru cabine de sus montate pe structura de aluminiu	m2	40,0000	4 142,78	165 711,32
		<b>Total Pereti cota 0.000 Inclusiv salariu</b>				<b>165 711,32 4 304,00</b>
		<b>6. Finisari interioare cota 3.300</b>				
		<b>6.1. Finisare Tavane T-1</b>				
105	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong (600 x 600 mm)", inclusiv sistemul-grila	m2	155,0000	360,96	55 948,80
		<b>Total Finisare Tavane T-1 Inclusiv salariu</b>				<b>55 948,80 22 165,00</b>
		<b>6.2. Finisare Tavane T-2</b>				
106	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr. 12,5 mm antiuumezeala cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la	m2	630,0000	232,35	146 378,06

1	2	3	4	5	6	7
		4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050				
107	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	630,0000	5,65	3 559,50
108	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	630,0000	88,08	55 492,44
109	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	630,0000	27,67	17 434,53
110	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	630,0000	5,65	3 559,50
111	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	630,0000	53,71	33 837,55
		<b>Total Finisare Tavane T-2 Inclusiv salariu</b>				<b>260 261,58 160 524,00</b>
		<b>6.3. Finisare Tavane T-3</b>				
112	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	50,0000	5,65	282,50
113	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	50,0000	44,04	2 202,09
114	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	50,0000	27,67	1 383,69
115	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	50,0000	5,65	282,50
116	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate	m2	50,0000	53,71	2 685,52

1	2	3	4	5	6	7
		manual				
		<b>Total Finisare Tavane T-3 Inclusiv salariu</b>				<b>6 836,30 4 745,00</b>
		<b>6.4. Finisare pardoseli -P1</b>				
117	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0050	m2	165,0000	135,35	22 333,01
118	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	165,0000	354,61	58 509,84
		<b>Total Finisare pardoseli -P1 Inclusiv salariu</b>				<b>80 842,85 14 307,15</b>
		<b>6.5. Finisare pardoseli -P2</b>				
119	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Ghidroizol" in 2 straturi (k=2 la material) Коэффициент к материалам=2,0000	m2	70,0000	53,09	3 716,52
120	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	70,0000	354,61	24 822,36
		<b>Total Finisare pardoseli -P2 Inclusiv salariu</b>				<b>28 538,88 5 642,00</b>
		<b>6.6. Finisare pardoseli -P3</b>				
121	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0060	m2	530,0000	247,94	131 406,54
122	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Laminat grosime 10 mm, clasa de trafic C33, Plinte PVC) Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2	530,0000	397,90	210 889,12

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Finisare pardoseli -P3 Inclusiv salariu</b>				<b>342 295,66 60 907,60</b>
		<b>6.7. Finisare pardoseli -P4</b>				
123	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	60,0000	10,83	650,00
124	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), - placi ceramice riflate grosime 10 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	60,0000	385,81	23 148,85
		<b>Total Finisare pardoseli -P4 Inclusiv salariu</b>				<b>23 798,85 4 407,00</b>
		<b>6.8. Plinte</b>				
125	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m	220,0000	47,92	10 542,00
		<b>Total Plinte Inclusiv salariu</b>				<b>10 542,00 7 150,00</b>
		<b>6.9. Finisare pereti W-1</b>				
126	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 320,0000	5,65	7 458,00
127	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 320,0000	43,98	58 050,46
128	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 320,0000	27,67	36 529,48
129	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 320,0000	5,65	7 458,00
130	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 320,0000	53,71	70 897,73
		<b>Total Finisare pereti W-1 Inclusiv salariu</b>				<b>180 393,67 125 268,00</b>
		<b>6.10. Finisare pereti W-2</b>				

1	2	3	4	5	6	7
131	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni 60x60 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	330,0000	416,77	137 533,77
		<b>Total Finisare pereti W-2 Inclusiv salariu</b>				<b>137 533,77 48 262,50</b>
		<b>6.11. Finisare pereti W-3</b>				
132	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	220,0000	5,65	1 243,00
133	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	220,0000	43,98	9 675,08
134	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	220,0000	27,67	6 088,25
135	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	220,0000	5,65	1 243,00
136	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	220,0000	53,71	11 816,29
		<b>Total Finisare pereti W-3 Inclusiv salariu</b>				<b>30 065,62 20 878,00</b>
		<b>6.12. Finisare pereti W-4</b>				
137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	620,0000	5,65	3 503,00
138	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	620,0000	43,98	27 266,13
139	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe	m2	620,0000	27,67	17 157,79

1	2	3	4	5	6	7
		suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				
140	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	620,0000	5,65	3 503,00
141	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	620,0000	53,71	33 300,45
		<b>Total Finisare pereti W-4 Inclusiv salariu</b>				<b>84 730,37 58 838,00</b>
		<b>6.13. Finisare pereti W-5</b>				
142	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12,5 mm cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (antiumezeala) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	60,0000	220,96	13 257,32
143	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	60,0000	5,65	339,00
144	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	60,0000	32,53	1 951,51
145	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	60,0000	152,32	9 139,18
146	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	60,0000	5,65	339,00
147	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	60,0000	43,98	2 638,66
148	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	60,0000	27,67	1 660,43
149	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	60,0000	5,65	339,00

1	2	3	4	5	6	7
		a peretilor				
150	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	60,0000	53,71	3 222,62
		<b>Total Finisare pereti W-5 Inclusiv salariu</b>				<b>32 886,72 20 840,22</b>
		<b>Total Finisari interioare cota 3.300 Inclusiv salariu</b>				<b>1 274 675,07 553 934,47</b>
		<b>7. Pereti cota 3.300</b>				
151	CM03E	Pereti din sticla securizata pentru cabine de sus montate pe structura de aluminiu	m2	45,0000	4 142,78	186 425,23
		<b>Total Pereti cota 3.300 Inclusiv salariu</b>				<b>186 425,23 4 842,00</b>
		<b>8. Finisari interioare cota 6.600</b>				
		<b>8.1. Finisare Tavane T-1</b>				
152	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong (600 x 600 mm)", inclusiv sistemul-grila	m2	200,0000	360,96	72 192,00
		<b>Total Finisare Tavane T-1 Inclusiv salariu</b>				<b>72 192,00 28 600,00</b>
		<b>8.2. Finisare Tavane T-2</b>				
153	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr. 12,5 mm antiuumezeala cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	630,0000	232,35	146 378,06
154	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	630,0000	5,65	3 559,50
155	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	630,0000	88,08	55 492,44
156	CF56A	Aplicarea manuala a chitului	m2	630,0000	27,67	17 434,53

1	2	3	4	5	6	7
		pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				
157	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	630,0000	5,65	3 559,50
158	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	630,0000	53,71	33 837,55
		<b>Total Finisare Tavane T-2 Inclusiv salariu</b>				<b>260 261,58 160 524,00</b>
		<b>8.3. Finisare Tavane T-3</b>				
159	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	50,0000	5,65	282,50
160	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	50,0000	44,04	2 202,09
161	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	50,0000	27,67	1 383,69
162	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	50,0000	5,65	282,50
163	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	50,0000	53,71	2 685,52
		<b>Total Finisare Tavane T-3 Inclusiv salariu</b>				<b>6 836,30 4 745,00</b>
		<b>8.4. Finisare pardoseli -P1</b>				
164	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0050	m2	165,0000	135,35	22 333,01
165	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi:	m2	165,0000	354,61	58 509,84

1	2	3	4	5	6	7
		600*600 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100				
		<b>Total Finisare pardoseli -P1 Inclusiv salariu</b>				<b>80 842,85 14 307,15</b>
		<b>8.5. Finisare pardoseli -P2</b>				
166	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Ghidroizol" in 2 straturi (k=2 la material) Коэффициент к материалам=2,0000	m2	70,0000	53,09	3 716,52
167	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	70,0000	354,61	24 822,36
		<b>Total Finisare pardoseli -P2 Inclusiv salariu</b>				<b>28 538,88 5 642,00</b>
		<b>8.6. Finisare pardoseli -P3</b>				
168	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0060	m2	530,0000	247,94	131 406,54
169	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Laminat grosime 10 mm, clasa de trafic C33, Plinte PVC) Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2	530,0000	397,90	210 889,12
		<b>Total Finisare pardoseli -P3 Inclusiv salariu</b>				<b>342 295,66 60 907,60</b>
		<b>8.7. Finisare pardoseli -P4</b>				
170	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	60,0000	10,83	650,00
171	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), - placi ceramice riflate grosime 10 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	60,0000	385,81	23 148,85
		<b>Total Finisare pardoseli -P4</b>				<b>23 798,85</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>4 407,00</b>
		<b>8.8. Plinte</b>				
172	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m	220,0000	47,92	10 542,00
		<b>Total Plinte Inclusiv salariu</b>				<b>10 542,00 7 150,00</b>
		<b>8.9. Finisare pereti W-1</b>				
173	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 250,0000	5,65	7 062,50
174	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 250,0000	43,98	54 972,02
175	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 250,0000	27,67	34 592,31
176	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 250,0000	5,65	7 062,50
177	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 250,0000	53,71	67 138,00
		<b>Total Finisare pereti W-1 Inclusiv salariu</b>				<b>170 827,33 118 625,00</b>
		<b>8.10. Finisare pereti W-2</b>				
178	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni 60x60 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	330,0000	416,77	137 533,77
		<b>Total Finisare pereti W-2 Inclusiv salariu</b>				<b>137 533,77 48 262,50</b>
		<b>8.11. Finisare pereti W-3</b>				

1	2	3	4	5	6	7
179	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	220,0000	5,65	1 243,00
180	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	220,0000	43,98	9 675,08
181	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	220,0000	27,67	6 088,25
182	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	220,0000	5,65	1 243,00
183	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	220,0000	53,71	11 816,29
		<b>Total Finisare pereti W-3 Inclusiv salariu</b>				<b>30 065,62 20 878,00</b>
		<b>8.12. Finisare pereti W-4</b>				
184	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	650,0000	5,65	3 672,50
185	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	650,0000	43,98	28 585,46
186	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	650,0000	27,67	17 988,00
187	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	650,0000	5,65	3 672,50
188	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	650,0000	53,71	34 911,76
		<b>Total Finisare pereti W-4 Inclusiv salariu</b>				<b>88 830,22 61 685,00</b>
		<b>8.13. Finisare pereti W-5</b>				

1	2	3	4	5	6	7
189	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12,5 mm cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (antiumezeala) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	60,0000	220,96	13 257,32
190	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	60,0000	5,65	339,00
191	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	60,0000	32,53	1 951,51
192	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	60,0000	152,32	9 139,18
193	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	60,0000	5,65	339,00
194	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	60,0000	43,98	2 638,66
195	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	60,0000	27,67	1 660,43
196	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	60,0000	5,65	339,00
197	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	60,0000	53,71	3 222,62
		<b>Total Finisare pereti W-5 Inclusiv salariu</b>				<b>32 886,72 20 840,22</b>
		<b>Total Finisari interioare cota 6.600 Inclusiv salariu</b>				<b>1 285 451,78 556 573,47</b>
		<b>9. Pereti cota 6.600</b>				

1	2	3	4	5	6	7
198	CM03E	Pereti din sticla securizata pentru cabine de sus montate pe structura de aluminiu	m2	45,0000	4 142,78	186 425,23
		<b>Total Pereti cota 6.600 Inclusiv salariu</b>				<b>186 425,23 4 842,00</b>
		<b>10. Scara metalica Sm1</b>				
199	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare)	kg	239,3800	47,52	11 375,47
200	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	0,2390	466,95	111,60
201	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	0,2390	839,29	200,59
202	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc	16,0000	92,82	1 485,15
		<b>Total Scara metalica Sm1 Inclusiv salariu</b>				<b>13 172,81 3 933,38</b>
		<b>11. Scara metalica Sm2</b>				
203	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare)	kg	77,6000	47,52	3 687,58
204	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	0,0776	466,88	36,23
205	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	0,0776	839,18	65,12
206	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu	buc	12,0000	92,82	1 113,86

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500				
		<b>Total Scara metalica Sm2 Inclusiv salariu</b>				<b>4 902,79 1 384,71</b>
		<b>12. Copertina C1-3 buc.</b>				
207	CK35B	Element de fixare perete-sticla	buc	18,0000	313,00	5 634,00
208	CK35B	Element de fixare sticla-bara de tensiune	buc	18,0000	332,00	5 976,00
209	CK35B	Element de fixare perete-bara de tensiune	buc	18,0000	332,00	5 976,00
210	CH06A	Bara de tensiune din inox (3 buc.)	m	20,0000	1 608,72	32 174,34
211	CE18A	Luminatoare din placi ondulate sau cutate din PAS, PVC, policarbonat sau polimetacrilat, montate pe rebord sau in cimpul invelitorii - copertina din sticla securizata C-1 Material marunt (distantieri de pozite, suruburi cu piulita, sur. pt. lemn etc.)=1,0500	m2	7,0000	5 388,29	37 718,03
		<b>Total Copertina C1-3 buc. Inclusiv salariu</b>				<b>87 478,37 2 913,84</b>
		<b>13. Balustrada B-1</b>				
212	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	893,5600	51,50	46 020,12
213	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	0,8940	466,98	417,48
214	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	0,8940	839,30	750,33
215	pret de	Element decorativ 50x50x50h	buc	84,0000	81,00	6 804,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata					
216	pret de piata	Element decorativ 80x80x30h	buc	84,0000	103,00	8 652,00
		<b>Total Balustrada B-1 Inclusiv salariu</b>				<b>62 643,93 17 949,58</b>
		<b>14. Copertine deasupra curtilor de lumina</b>				
217	CL18A	Confectii metalice diverse	kg	2 245,4000	51,50	115 642,59
218	CL18A	Confectii metalice - Tabla grosime 6 mm	kg	1,2600	51,51	64,90
219	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	2,2500	466,99	1 050,73
220	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	2,2500	839,29	1 888,41
221	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv (tabla cutata), montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2	170,0000	320,87	54 548,63
222	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2	55,0000	10,83	595,84
223	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi VrI D3 mm 150x150	kg	82,5000	34,88	2 877,83
224	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	55,0000	88,50	4 867,50
225	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata	m2	55,0000	72,49	3 987,06

1	2	3	4	5	6	7
		driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 200, se adauga sau se scade Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000				
226	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Ghidroizol" intr-un strat	m2	55,0000	31,10	1 710,31
227	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	55,0000	10,83	595,84
228	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), - placi ceramice riflate grosime 11 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	55,0000	391,02	21 505,86
		<b>Total Copertine deasupra curtilor de lumina Inclusiv salariu</b>				<b>209 335,50 78 285,75</b>
		<b>15. Fundatie generator</b>				
229	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,0500	7 994,60	399,73
230	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,0000	750,35	750,35
231	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,8000	728,00	1 310,40
232	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	84,0500	27,99	2 352,56
233	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	3,0000	122,16	366,48
234	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii clasa C20/25 XF3 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,5000	2 643,25	3 964,88
235	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la	m2	7,0000	193,02	1 351,15

1	2	3	4	5	6	7
		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 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000				
		<b>Total Fundatie generator Inclusiv salariu</b>				<b>10 495,55 1 404,10</b>
		<b>16. Placa de fundatie Pf1</b>				
236	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	264,9700	27,99	7 416,51
237	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	3,0000	122,16	366,48
238	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii clasa C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,4000	2 643,16	3 700,43
239	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii clasa C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,8000	2 227,05	1 781,64
		<b>Total Placa de fundatie Pf1 Inclusiv salariu</b>				<b>13 265,06 2 284,95</b>
		<b>17. Pereti monoliti Pm1</b>				
240	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	522,4100	27,99	14 622,25
241	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	40,0000	122,16	4 886,40

1	2	3	4	5	6	7
242	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii clasa C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	4,0000	2 643,20	10 572,80
		<b>Total Pereti monoliti Pm1 Inclusiv salariu</b>				<b>30 081,45 6 712,35</b>
		<b>18. Placa de planseu Pp1</b>				
243	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	143,8300	28,62	4 116,19
244	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	7,0000	122,16	855,12
245	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	10,0000	51,23	512,30
246	CA04F	Beton turnat in placi clasa C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	0,7000	2 651,07	1 855,75
		<b>Total Placa de planseu Pp1 Inclusiv salariu</b>				<b>7 339,36 1 963,49</b>
		<b>19. Capac metalic C-1</b>				
247	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent	kg	66,9200	47,52	3 180,08
248	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	0,0670	467,16	31,30
249	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si	t	0,0670	839,25	56,23

1	2	3	4	5	6	7
		12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
		<b>Total Capac metalic C-1 Inclusiv salariu</b>				<b>3 267,61 1 027,77</b>

		Total	lei	9 247 601,96
		Fond social (Π3) * 24 %	24,00 %	629 344,25
		Total Π3+Fond s	100,00 +	9 876 946,21
		Transportarea materialelor (Π3) * 4 %	4,00 %	259 645,98
		Total Π3+Fond s+Transp	100,00 +	10 136 592,19
		Cheltuieli de regie (Π3+Fond s+Transp) * 2 %	2,00 %	202 731,85
		Total Π3+Fond s+Transp+Cheltu	100,00 +	10 339 324,04
		Beneficiu de deviz (Π3+Fond s+Transp+Cheltu) * 2 %	2,00 %	206 786,49
		Total Π3+Fond s+Transp+Cheltu+Benefi	100,00 +	10 546 110,53
		Total (Π3+Fond s+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	2 109 222,11
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>12 655 332,64</b>

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala si  
reconstructie a cladirii (CPSAN)  
mun. Cahul (Etapa 2)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № E2-1-1  
Solutii arhitectural constructive (SAC)**

**Valoarea de deviz 12 655 332,64 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № E2-1-1:						

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	60,0000	94,60	5 676,00
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	7 967,4500	65,00	517 884,25
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	366,0000	94,60	34 623,60
4.	7123010010200	Betonist	h-om	34,7200	94,60	3 284,52
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	53,4008	94,60	5 051,72
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	7,9000	94,60	747,34
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	50,3500	65,00	3 272,75
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	2 911,5000	65,00	189 247,50
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	3 013,5600	65,00	195 881,40
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	1 771,0000	65,00	115 115,00
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	40,2400	94,60	3 806,70
12.	7135010011440	Geamgiu	h-om	130,0000	94,60	12 298,00
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6 696,6700	65,00	435 283,55
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	45,7800	65,00	2 975,70
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	19,2959	94,60	1 825,39
16.	7212030022700	Sudor	h-om	35,2412	94,60	3 333,82
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	246,5000	94,60	23 318,90
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	40,9500	94,60	3 873,87
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	668,3878	94,60	63 229,49
20.	7422010060100	Timplar	h-om	2 422,0500	65,00	157 433,25
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,6100	65,00	169,65
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3 021,5944	65,00	196 403,65
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	9 962,0260	65,00	647 531,67
<b>Total manopera</b>						<b>2 622 267,72</b>

**Materiale:**

1.	033022013333	Beton C8/10	m3	0,8323	1 600,00	1 331,68
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	54,7813	18,50	1 013,45
3.	1111000100048	Strat sintetic	m2	1 633,1700	10,00	16 331,70
4.	11266111280027 223522	Placi ceramice riflate grosime 11 mm	m2	57,2165	255,00	14 590,21
5.	11266111280027 223523	Placi ceramice riflate grosime 10 mm	m2	249,6720	250,00	62 418,00
6.	11266111280070 301122	Placi de portelonat 600*600	m2	1 541,7246	220,00	339 179,41
7.	12416586105303	Amorsa-grund-Betonocantact	kg	199,8000	31,42	6 277,71
8.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	550,00	632,50

9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,5400	560,00	862,40
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,9800	560,00	1 108,80
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	546,3500	18,50	10 107,47
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0265	5 500,00	145,75
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1855	5 500,00	1 020,25
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0050	5 500,00	27,50
15.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	65 233,400 0	0,50	32 616,70
16.	2010237318750	Distantieri	buc	195,7369	1,50	293,60
17.	20301129510003	Glasvanduri din profiluri din aluminiu ALT 118 grosime 25 mm	m2	45,0000	2 100,00	94 500,00
18.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	4,7700	250,00	1 192,50
19.	203012294673	Plinte din PVC	m	1 399,8600	51,00	71 392,86
20.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	3 639,4064	0,80	2 911,53
21.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	15,8200	5,00	79,10
22.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0084	5 000,00	42,00
23.	21874136313300 1	Element de fixare peret-sticla	buc	18,0000	300,00	5 400,00
24.	22225213024460 7	Placi din vata minerala grosimea 100 mm, 145 kg/m3	m2	1 625,1855	122,50	199 085,22
25.	2320166200676	White spirit	kg	2,1165	42,00	88,89
26.	2320187315789	Decofrol	kg	6,3600	41,00	260,76
27.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii (mastic)	kg	23,8000	45,00	1 071,00
28.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	7,2000	110,00	792,00
29.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	3 323,1000	22,00	73 108,20
30.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	18,3435	89,00	1 632,57
31.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	4 370,8000	35,48	155 075,98
32.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	16,2623	89,00	1 447,34
33.	24302261000001	Fuga	kg	1 258,3327	32,50	40 895,84
34.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	444,2729	26,00	11 551,10
35.	2430226101404	Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69	kg	45,5000	39,50	1 797,24
36.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	132,3000	25,50	3 373,65
37.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,5200	195,00	491,40
38.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	605,1728	7,00	4 236,23
39.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	17,8500	25,50	455,18
40.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	45,0000	24,66	1 109,70
41.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4 280,0000	4,50	19 260,00
42.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	463,0500	4,50	2 083,71
43.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	1 733,1600	4,50	7 799,22
44.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1 691,5807	0,50	845,80
45.	2521302223	Polistiren extrudat grosimea 30 mm	m2	31,0545	92,40	2 869,44
46.	25213023	Placi din vata minerala grosimea 30 mm	m2	134,5695	38,33	5 158,05
47.	252130244607	Polistiren extrudat grosimea 100 mm	m2	248,4360	157,00	39 004,45
48.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	14 848,875 0	3,00	44 546,62
49.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	5 247,8084	1,50	7 871,71
50.	26111125003002 2	Pereti din sticla securizata pentru cabine de sus montate pe structura de aluminiu	m2	143,0000	3 655,78	522 776,54
51.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	2 507,8350	9,00	22 570,52
52.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	494,6780	2,80	1 385,11
53.	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	47 406,744 0	6,80	322 365,85
54.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	18 605,565 0	7,47	138 983,58
55.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	655,6200	5,04	3 304,31
56.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 142,0000	5,04	10 795,69
57.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	5 387,0110	16,45	88 616,32

58.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	13 554,410 1	7,78	105 453,31
59.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	4,7600	13,50	64,26
60.	26621027010003 322	Placi ghips-carton gr. 12,5 mm antiumezeala	m2	2 326,8262	46,95	109 244,49
61.	26621027010003 324222	Placi ghips-carton gr. 12,5 mm antifoc	m2	17,9392	66,67	1 196,01
62.	26631032100001	Beton C20/25	m3	0,7390	2 000,00	1 478,00
63.	26631032100001 33	Beton C20/25 XF3	m3	1,5606	2 000,00	3 121,20
64.	26631032100022 013333	Beton C20/25	m3	5,6180	2 000,00	11 236,00
65.	26641021020101 50	Mortar ciment M150	m3	1,8150	1 500,00	2 722,50
66.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	11 486,528 0	4,00	45 946,11
67.	26653412270055 5	Placi -din sticla securizata	m2	8,8200	4 217,69	37 200,03
68.	26701122030002 2	Placi portelonat 600x600 mm	m2	1 123,5000	220,00	247 170,00
69.	26701122040511 2	Placi din laminat - Laminat grosime 10 mm, clasa de trafic C33	m2	1 633,1700	240,00	391 960,80
70.	26704112202051 22	Placi din gresie ceramo-granit 45x90 cafeniu	m2	401,7780	550,00	220 977,90
71.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	5 481,5000	5,00	27 407,50
72.	26821322601626 333	Folie anticondens	m2	2 127,6000	10,00	21 276,00
73.	27104036420000 03	Tabla cutata	m2	205,2750	107,50	22 067,06
74.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	107,1000	30,00	3 213,00
75.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,4125	22,00	9,07
76.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 040,6413	22,00	22 894,11
77.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	58,0125	30,00	1 740,38
78.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1 996,7519	9,70	19 368,50
79.	2710703520285	Profil de suport	m	4 912,8420	14,00	68 779,79
80.	2732103646151	Panouri "Armstrong" 600 x 600	m2	1 202,2500	200,00	240 450,00
81.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	31,4022	29,00	910,67
82.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,6500	29,00	76,85
83.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	10,9776	29,00	318,34
84.	27431235490442 622	Glafuri din tabla prevopsita, b=300 mm	m	200,0000	140,00	28 000,00
85.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	893,5600	31,00	27 700,36
86.	27752763098863 3	Confectii metalice - Teava patrata 60x60x4 mm	kg	2 245,4000	31,00	69 607,40
87.	27752763309833 322	Tabla grosime 6 mm	kg	1,2600	31,00	39,06
88.	2811236304899	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.) - Placi de gresie ceramo-granit 45x90 cafeniu	m2	298,4850	550,00	164 166,75
89.	28112363048992 2	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.) - Casete Etalbond	m2	1 879,3500	1 100,00	2 067 285,00
90.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	383,9000	31,00	11 900,90
91.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	4,0000	24,50	98,00
92.	2811236832352	Burghiu widia	buc	23,5200	71,67	1 685,67
93.	28121063057141	Bara din inox	m	20,2000	1 500,00	30 300,00
94.	28731220041002 33	Plase sudate VrI D3 mm 150x150	kg	83,3250	31,00	2 583,08
95.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,2400	38,00	161,12
96.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,2000	65,70	78,84
97.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	17,6206	65,70	1 157,66
98.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	980,0000	0,60	588,00
99.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	35 165,130	0,40	14 066,05

				9		
100.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	892,5000	1,50	1 338,75
101.	2874116312500	Plinte din ceramica	m2	92,6100	38,70	3 584,01
102.	2874125886734	Nituri POP	buc	892,5000	1,20	1 071,00
103.	2874136313300	Diblu din metal	buc	4 580,0000	1,75	8 015,00
104.	28741363133002	Element de fixare sticla-bara de tensiune2	buc	18,0000	319,00	5 742,00
105.	287413634133002	Element de fixare perete-bara de tensiune	buc	18,0000	319,00	5 742,00
106.	4011106202741	Energie electrica	kw	130,6930	4,50	588,12
107.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	33,0336	20,50	677,19
108.	4100126202818	Apa	m3	35,0102	20,50	717,75
109.	44512430226101010	Grund cu cuar "Ghidroizol"	kg	248,5850	52,04	12 936,35
110.	45433	Element decorativ 50x50x50h	buc	84,0000	81,00	6 804,00
111.	454433	Element decorativ 80x80x30h	buc	84,0000	103,00	8 652,00
112.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1 174,6500	8,00	9 397,20
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>6 491 149,48</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,1760	85,00	99,96
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,5880	75,00	44,10
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,9990	55,00	54,95
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,4893	55,00	26,91
5.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	8,6680	52,50	455,07
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	81,3200	52,50	4 269,30
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	605,1678	64,00	38 730,73
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	199,0800	52,50	10 451,69
9.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	111,9510	59,77	6 691,31
10.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	0,5600	700,00	392,00
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,0400	55,00	277,20
12.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	63,0000	58,80	3 704,40
13.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	28,4700	58,80	1 674,04
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3300	100,00	33,00
15.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	34,1436	52,50	1 792,53
16.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	378,0000	7,00	2 646,00
17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1820	80,00	14,56
18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	645,7050	52,50	33 899,51
19.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	39,4000	700,00	27 580,00
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,9250	700,00	1 347,50
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>134 184,76</b>

Total	lei	9 247 601,96
Fond social (II3) * 24 %	24,00 %	629 344,25
Total II3+Fond s	100,00 +	9 876 946,21
Transportarea materialelor (II3) * 4 %	4,00 %	259 645,98
Total II3+Fond s+Transp	100,00 +	10 136 592,19
Cheltuieli de regie (II3+Fond s+Transp) * 2 %	2,00 %	202 731,85
Total II3+Fond s+Transp+Cheltu	100,00 +	10 339 324,04
Beneficiu de deviz (II3+Fond s+Transp+Cheltu) * 2 %	2,00 %	206 786,49
Total II3+Fond s+Transp+Cheltu+Benefi	100,00 +	10 546 110,53

Total (PI3+Fond s+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	2 109 222,11
--	---------	--------------

**Total deviz:**

**12 655 33  
2,64**

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala si  
reconstructie a cladirii (CPSAN) mun. Cahul  
(Etapa 2)****Investitor AGENTIA ASIGURARE  
RESURSE SI ADMINISTRARE  
PATRIMONIU A MINISTERULUI  
APARARII****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Finisare fatada</b>				
		<b>1.1. Pereti mai jos de cota 0.000 (soclu)</b>				
1	IzF04J1	Folie anticondens	m2			12,72
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	94,60	1,89
	26821322601626333	Folie anticondens	m2	1,0800	10,00	10,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	55,00	0,03
2	CL53F	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale peste 30% din suprafata totala a peretilor. Placi termoizolante polistiren extrudat grosimea 100 mm. Placi de gresie ceramo-granit 45x90 cafeniu Material marunt (suruburi cu autofiletare)=1,0050	m2			1 001,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3471	65,00	152,56
	2811236304899	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.) - Placi de gresie ceramo-granit 45x90 cafeniu	m2	1,1000	550,00	608,02
	252130244607	Polistiren extrudat grosimea 100 mm	m2	1,0300	157,00	162,52
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,95
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	3,00	22,61
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	700,00	14,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	64,00	14,66
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	52,50	2,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	52,50	14,44
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	52,50	0,23
3	CL53F	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale peste 30% din suprafata totala a peretilor. Placi termoizolante polistiren extrudat grosimea 30 mm. Placi de gresie ceramo-granit 45x90 cafeniu Material marunt (suruburi cu autofiletare)=1,0050	m2			934,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3471	65,00	152,56
	2811236304899	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.) - Placi de gresie ceramo-granit 45x90 cafeniu	m2	1,1000	550,00	608,02

1	2	3	4	5	6	7
	2521302223	Polistiren extrudat grosimea 30 mm	m2	1,0300	92,40	95,65
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,95
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	3,00	22,61
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	700,00	14,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	64,00	14,66
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	52,50	2,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	52,50	14,44
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	52,50	0,23
		<b>1.2. Pereti mai sus de cota 0.000</b>				
4	IzF04J1	Folie anticondens	m2			12,72
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	94,60	1,89
	26821322601626333	Folie anticondens	m2	1,0800	10,00	10,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	55,00	0,03
5	CL53F	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale peste 30% din suprafata totala a peretilor. Placi termoizolante vata minerala grosimea 100 mm, 145 kg/m3. Casete Etalbond Material marunt (suruburi cu autofiletare)=1,0050	m2			1 573,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3471	65,00	152,56
	281123630489922	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.) - Casete Etalbond	m2	1,1000	1 100,00	1 216,05
	222252130244607	Placi din vata minerala grosimea 100 mm, 145 kg/m3	m2	1,0300	122,50	126,81
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,95
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	3,00	22,61
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	700,00	14,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	64,00	14,66
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	52,50	2,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	52,50	14,44
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	52,50	0,23
6	CL53F	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale peste 30% din suprafata totala a peretilor. Placi termoizolante vata minerala grosimea 30 mm. Casete Etalbond Material marunt (suruburi cu autofiletare)=1,0050	m2			1 486,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3471	65,00	152,56
	281123630489922	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.) - Casete Etalbond	m2	1,1000	1 100,00	1 216,05
	25213023	Placi din vata minerala grosimea 30 mm	m2	1,0300	38,33	39,68
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,95
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	3,00	22,61
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	700,00	14,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	64,00	14,66
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	52,50	2,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	52,50	14,44
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	52,50	0,23
		<b>1.3. Finisare pereti mai jos de cota 0.000 - in interiorul curtilor de lumina</b>				
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			10,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	12416586105303	Amorsa-grund-Betonocontact	kg	0,2700	31,42	8,48

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
8	CI21A aplicativ	Placaj din gresie ceramo-granit 45x90 cafeniu la soclu Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			795,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	65,00	188,50
	267041122020512 2	Placi din gresie ceramo-granit 45x90 cafeniu	m2	1,0200	550,00	566,61
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	4,50	20,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	32,50	14,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	64,00	1,62
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	52,50	0,58
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	58,80	4,29
9	CK26B	Glafuri montate la ferestre din tabla prevopsita, b=300 mm	m			169,04
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	274312354904426 22	Glafuri din tabla prevopsita, b=300 mm	m	1,0000	140,00	140,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	64,00	0,64
		<b>2. Finisari interioare cota -3.300</b>				
		<b>2.1. Finisare Tavane T-1</b>				
10	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong (600 x 600 mm)", inclusiv sistemul-grila	m2			360,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	65,00	133,25
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,75	7,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" 600 x 600	m2	1,0500	200,00	210,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	64,00	0,96
		<b>2.2. Finisare Tavane T-2</b>				
11	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr. 12,5 mm antiumezeala cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			232,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	65,00	124,15
	266210270100033 22	Placi ghips-carton gr. 12,5 mm antiumezeala	m2	1,0500	46,95	49,54
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	9,70	8,96
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	14,00	30,95
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,50	3,54
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,50	0,38
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,00	1,91
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,00	2,29
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,80	1,33
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,40	6,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	64,00	0,29
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	52,50	2,49
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
13	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			88,08
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	58,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	13,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	16,41
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	64,00	0,13

1	2	3	4	5	6	7
14	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,67
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	16,45	8,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	64,00	0,06
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,04	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,50	0,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		<b>2.3. Finisare Tavane T-3</b>				
17	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr. 12,5 mm antifoc cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			253,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	65,00	124,15
	266210270100033 24222	Placi ghips-carton gr. 12,5 mm antifoc	m2	1,0500	66,67	70,35
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	9,70	8,96
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	14,00	30,95
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	1,50	3,54
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,50	0,38
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,00	1,91
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,00	2,29
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,80	1,33
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,40	6,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	64,00	0,29
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	52,50	2,49
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
19	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			88,08
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	58,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	13,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	16,41
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	64,00	0,13
20	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,67
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	16,45	8,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	64,00	0,06
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
22	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,04	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,50	0,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		<b>2.4. Finisare Tavane T-4</b>				
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			44,04
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	64,00	0,06
25	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,67
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	16,45	8,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	64,00	0,06
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
27	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,04	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,50	0,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		<b>2.5. Finisare pardoseli -P1</b>				
28	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0050	m2			135,35
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	65,00	15,21
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,47	114,86
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	26,00	2,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,50	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	52,50	2,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	64,00	0,64
29	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			354,61
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	65,00	71,50
	11266111280070301122	Placi de portelonat 600*600	m2	1,0300	220,00	228,87
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	4,00	25,86
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	32,50	13,46
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,50	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	64,00	0,12
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	52,50	0,88
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	59,77	3,77
		<b>2.6. Finisare pardoseli -P2</b>				
30	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Ghidroizol" in 2 strat-uri (k=2 la material) Коэффициент к материалам=2,0000	m2			53,09
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	65,00	9,10
	44512430226101010	Grund cu cuarț "Ghidroizol"	kg	0,4150	52,04	43,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,80
31	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			354,61
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	65,00	71,50
	11266111280070301122	Placi de portelonat 600*600	m2	1,0300	220,00	228,87
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	4,00	25,86
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	32,50	13,46
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,50	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	64,00	0,12
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	52,50	0,88
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	59,77	3,77
		<b>2.7. Finisare pardoseli -P3</b>				
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonoccontact Consum 0,27 kg/m2	m2			10,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	12416586105303	Amorsa-grund-Betonoccontact	kg	0,2700	31,42	8,48
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
33	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), - placi ceramice riflate grosime 10 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			385,81
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	65,00	71,50
	11266111280027223523	Placi ceramice riflate grosime 10 mm	m2	1,0300	250,00	260,07
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	4,00	25,86
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	32,50	13,46
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,50	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	64,00	0,12
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	52,50	0,88
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	59,77	3,77
		<b>2.8. Plinte</b>				
34	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m			47,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2874116312500	Plinte din ceramica	m2	0,0700	38,70	2,84
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,50	1,65
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,50	3,15
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	25,50	2,68
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	7,00	2,10
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	58,80	2,94
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	52,50	0,05
		<b>2.9. Finisare pereti W-1</b>				
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele	m2			44,04

1	2	3	4	5	6	7
		peretilor, coloanelor si tavanelor				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	64,00	0,06
37	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,67
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	16,45	8,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	64,00	0,06
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,04	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,50	0,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		<b>2.10. Finisare pereti W-2</b>				
40	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni 60x60 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			416,77
	7132010010900	Faianantar	h-om	2,2500	65,00	146,25
	267011220300022	Placi portelonat 600x600 mm	m2	1,0500	220,00	231,00
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,50	10,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	32,50	10,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,50	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,50	18,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	52,50	0,63
		<b>2.11. Finisare pereti W-3</b>				
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
42	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43,98
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02
43	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,67
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	16,45	8,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	64,00	0,06
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
45	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent,	m2			53,71

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,04	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,50	0,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		<b>2.12. Finisare pereti W-4</b>				
46	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12,5 mm cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (antiumezeala) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			220,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	65,00	116,16
	26621027010003322	Placi ghips-carton gr. 12,5 mm antiumezeala	m2	1,0500	46,95	49,54
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	9,70	7,17
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	14,00	30,95
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,50	3,54
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,50	0,38
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,00	1,91
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,00	2,29
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,80	1,21
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,40	5,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	64,00	0,41
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	52,50	2,22
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
48	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			32,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	94,60	18,92
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	24,66	3,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
49	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			152,32
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,04	35,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,50	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	52,50	0,84
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
51	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02
52	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,67
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	16,45	8,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	64,00	0,06
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,04	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,50	0,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		<b>3. Pereti cota -3.300</b>				
55	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu ALT 118 grosime 25 mm la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			2 226,24
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9100	94,60	86,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	20301129510003	Glasvanduri din profiluri din aluminiu ALT 118 grosime 25 mm	m2	1,0000	2 100,00	2 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	110,00	17,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	195,00	10,92
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	4,50	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	64,00	1,28
		<b>4. Finisari interioare cota 0.000</b>				
		<b>4.1. Finisare Tavane T-1</b>				
56	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong (600 x 600 mm)", inclusiv sistemul-grila	m2			360,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	65,00	133,25
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,75	7,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" 600 x 600	m2	1,0500	200,00	210,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	64,00	0,96
		<b>4.2. Finisare Tavane T-2</b>				
57	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr. 12,5 mm antiumezeala cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			232,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	65,00	124,15
	26621027010003322	Placi ghips-carton gr. 12,5 mm antiumezeala	m2	1,0500	46,95	49,54
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	9,70	8,96
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	14,00	30,95
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,50	3,54
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,50	0,38
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,00	1,91
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,00	2,29
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,80	1,33
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,40	6,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	64,00	0,29
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	52,50	2,49
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
59	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000	m2			88,08

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к машинам=2,0000				
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	58,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	13,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	16,41
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	64,00	0,13
60	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,67
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	16,45	8,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	64,00	0,06
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
62	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,04	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,50	0,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		<b>4.3. Finisare Tavane T-3</b>				
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
64	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			44,04
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	64,00	0,06
65	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,67
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	16,45	8,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	64,00	0,06
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
67	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,04	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,50	0,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		<b>4.4. Finisare pardoseli -P1</b>				
68	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Ghidroizol" in 2 straturi (k=2 la material) Коэффициент к материалам=2,0000	m2			53,09
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	65,00	9,10
	445124302261010	Grund cu cuarț "Ghidroizol"	kg	0,4150	52,04	43,19

1	2	3	4	5	6	7
	10					
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,80
69	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			354,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	65,00	71,50
	11266111280070301122	Placi de portelonat 600*600	m2	1,0300	220,00	228,87
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	4,00	25,86
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	32,50	13,46
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,50	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	64,00	0,12
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	52,50	0,88
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	59,77	3,77
		<b>4.5. Finisare pardoseli -P2</b>				
70	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0050	m2			135,35
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	65,00	15,21
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,47	114,86
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	26,00	2,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,50	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	52,50	2,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	64,00	0,64
71	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			354,61
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	65,00	71,50
	11266111280070301122	Placi de portelonat 600*600	m2	1,0300	220,00	228,87
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	4,00	25,86
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	32,50	13,46
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,50	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	64,00	0,12
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	52,50	0,88
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	59,77	3,77
		<b>4.6. Finisare pardoseli -P3</b>				
72	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Ghidroizol" in 2 straturi (k=2 la material) Коэффициент к материалам=2,0000	m2			53,09
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	65,00	9,10
	44512430226101010	Grund cu cuarț "Ghidroizol"	kg	0,4150	52,04	43,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,80
73	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			354,61
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	65,00	71,50
	11266111280070301122	Placi de portelonat 600*600	m2	1,0300	220,00	228,87
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	4,00	25,86
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	32,50	13,46
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,50	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	64,00	0,12
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	52,50	0,88
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	59,77	3,77
		<b>4.7. Finisare pardoseli -P4</b>				
74	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat	m2			247,94

1	2	3	4	5	6	7
		pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0060				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	65,00	30,42
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	6,80	209,33
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	26,00	2,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	20,50	0,14
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	52,50	4,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	64,00	1,28
75	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Laminat grosime 10 mm, clasa de trafic C33, Plinte PVC) Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2			397,90
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	65,00	74,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	267011220405112	Placi din laminat - Laminat grosime 10 mm, clasa de trafic C33	m2	1,0500	240,00	254,52
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	10,00	10,61
	203012294673	Plinte din PVC	m	0,9000	51,00	46,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	64,00	1,92
		<b>4.8. Finisare pardoseli -P5</b>				
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			10,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	12416586105303	Amorsa-grund-Betonocontact	kg	0,2700	31,42	8,48
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
77	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), - placi ceramice riflate grosime 10 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			385,81
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	65,00	71,50
	112661112800272 23523	Placi ceramice riflate grosime 10 mm	m2	1,0300	250,00	260,07
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	4,00	25,86
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	32,50	13,46
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,50	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	64,00	0,12
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	52,50	0,88
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	59,77	3,77
		<b>4.9. Plinte</b>				
78	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m			47,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2874116312500	Plinte din ceramica	m2	0,0700	38,70	2,84
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,50	1,65
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,50	3,15
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	25,50	2,68
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	7,00	2,10
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	58,80	2,94
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	52,50	0,05
		<b>4.10. Finisare pereti W-1</b>				
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
80	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02

1	2	3	4	5	6	7
81	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,67
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	16,45	8,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	64,00	0,06
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
83	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,04	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,50	0,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		<b>4.11. Finisare pereti W-2</b>				
84	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni 60x60 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			416,77
	7132010010900	Faianantar	h-om	2,2500	65,00	146,25
	267011220300022	Placi portelonat 600x600 mm	m2	1,0500	220,00	231,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	32,50	10,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,50	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,50	18,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	52,50	0,63
		<b>4.12. Finisare pereti W-3</b>				
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
86	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02
87	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,67
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	16,45	8,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	64,00	0,06
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
89	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,04	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,50	0,93

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		<b>4.13. Finisare pereti W-4</b>				
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
91	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02
92	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,67
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	16,45	8,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	64,00	0,06
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
94	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,04	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,50	0,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		<b>4.14. Finisare pereti W-5</b>				
95	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12,5 mm cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (antiumezeala) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			220,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	65,00	116,16
	26621027010003322	Placi ghips-carton gr. 12,5 mm antiumezeala	m2	1,0500	46,95	49,54
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	9,70	7,17
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	14,00	30,95
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,50	3,54
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,50	0,38
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,00	1,91
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,00	2,29
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,80	1,21
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,40	5,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	64,00	0,41
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	52,50	2,22
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
97	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			32,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	94,60	18,92
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	24,66	3,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
98	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza	m2			152,32

1	2	3	4	5	6	7
		de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,04	35,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,50	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	52,50	0,84
99	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
100	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02
101	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,67
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	16,45	8,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	64,00	0,06
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
103	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,04	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,50	0,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		<b>5. Pereti cota 0.000</b>				
104	CM03E	Pereti din sticla securizata pentru cabine de sus montate pe structura de aluminiu	m2			4 142,78
	7135010011440	Geamgiu	h-om	1,0000	94,60	94,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	261111250030022	Pereti din sticla securizata pentru cabine de sus montate pe structura de aluminiu	m2	1,1000	3 655,78	4 021,36
	2430226101404	Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69	kg	0,3500	39,50	13,82
		<b>6. Finisari interioare cota 3.300</b>				
		<b>6.1. Finisare Tavane T-1</b>				
105	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong (600 x 600 mm)", inclusiv sistemul-grila	m2			360,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	65,00	133,25
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,75	7,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" 600 x 600	m2	1,0500	200,00	210,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	64,00	0,96
		<b>6.2. Finisare Tavane T-2</b>				
106	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr. 12,5 mm antiumezeala cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			232,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	65,00	124,15
	266210270100033	Placi ghips-carton gr. 12,5 mm antiumezeala	m2	1,0500	46,95	49,54

1	2	3	4	5	6	7
	22					
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	9,70	8,96
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	14,00	30,95
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,50	3,54
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,50	0,38
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,00	1,91
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,00	2,29
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,80	1,33
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,40	6,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	64,00	0,29
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	52,50	2,49
107	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
108	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			88,08
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	58,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	13,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	16,41
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	64,00	0,13
109	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,67
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	16,45	8,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	64,00	0,06
110	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
111	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,04	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,50	0,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		<b>6.3. Finisare Tavane T-3</b>				
112	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
113	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			44,04
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	64,00	0,06
114	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,67
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	16,45	8,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	64,00	0,06
115	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
116	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,04	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,50	0,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		<b>6.4. Finisare pardoseli -P1</b>				
117	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0050	m2			135,35
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	65,00	15,21
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,47	114,86
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	26,00	2,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,50	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	52,50	2,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	64,00	0,64
118	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			354,61
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	65,00	71,50
	11266111280070301122	Placi de portelonat 600*600	m2	1,0300	220,00	228,87
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	4,00	25,86
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	32,50	13,46
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,50	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	64,00	0,12
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	52,50	0,88
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	59,77	3,77
		<b>6.5. Finisare pardoseli -P2</b>				
119	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Ghidroizol" in 2 straturi (k=2 la material) Коэффициент к материалам=2,0000	m2			53,09
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	65,00	9,10
	44512430226101010	Grund cu cuarț "Ghidroizol"	kg	0,4150	52,04	43,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,80
120	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			354,61
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	65,00	71,50
	11266111280070301122	Placi de portelonat 600*600	m2	1,0300	220,00	228,87
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	4,00	25,86
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	32,50	13,46
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,50	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	64,00	0,12
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	52,50	0,88
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	59,77	3,77
		<b>6.6. Finisare pardoseli -P3</b>				
121	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat	m2			247,94

1	2	3	4	5	6	7
		pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0060				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	65,00	30,42
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	6,80	209,33
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	26,00	2,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	20,50	0,14
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	52,50	4,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	64,00	1,28
122	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Laminat grosime 10 mm, clasa de trafic C33, Plinte PVC) Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2			397,90
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	65,00	74,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	267011220405112	Placi din laminat - Laminat grosime 10 mm, clasa de trafic C33	m2	1,0500	240,00	254,52
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	10,00	10,61
	203012294673	Plinte din PVC	m	0,9000	51,00	46,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	64,00	1,92
		<b>6.7. Finisare pardoseli -P4</b>				
123	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			10,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	12416586105303	Amorsa-grund-Betonocontact	kg	0,2700	31,42	8,48
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
124	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), - placi ceramice riflate grosime 10 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			385,81
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	65,00	71,50
	112661112800272 23523	Placi ceramice riflate grosime 10 mm	m2	1,0300	250,00	260,07
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	4,00	25,86
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	32,50	13,46
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,50	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	64,00	0,12
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	52,50	0,88
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	59,77	3,77
		<b>6.8. Plinte</b>				
125	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m			47,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2874116312500	Plinte din ceramica	m2	0,0700	38,70	2,84
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,50	1,65
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,50	3,15
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	25,50	2,68
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	7,00	2,10
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	58,80	2,94
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	52,50	0,05
		<b>6.9. Finisare pereti W-1</b>				
126	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
127	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02

1	2	3	4	5	6	7
128	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,67
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	16,45	8,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	64,00	0,06
129	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
130	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,04	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,50	0,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		<b>6.10. Finisare pereti W-2</b>				
131	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni 60x60 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			416,77
	7132010010900	Faianantar	h-om	2,2500	65,00	146,25
	267011220300022	Placi portelonat 600x600 mm	m2	1,0500	220,00	231,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	32,50	10,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,50	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,50	18,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	52,50	0,63
		<b>6.11. Finisare pereti W-3</b>				
132	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
133	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02
134	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,67
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	16,45	8,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	64,00	0,06
135	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
136	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,04	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,50	0,93

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		<b>6.12. Finisare pereti W-4</b>				
137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
138	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02
139	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,67
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	16,45	8,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	64,00	0,06
140	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
141	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,04	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,50	0,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		<b>6.13. Finisare pereti W-5</b>				
142	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12,5 mm cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (antiumezeala) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			220,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	65,00	116,16
	26621027010003322	Placi ghips-carton gr. 12,5 mm antiumezeala	m2	1,0500	46,95	49,54
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	9,70	7,17
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	14,00	30,95
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,50	3,54
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,50	0,38
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,00	1,91
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,00	2,29
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,80	1,21
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,40	5,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	64,00	0,41
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	52,50	2,22
143	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
144	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			32,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	94,60	18,92
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	24,66	3,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
145	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza	m2			152,32

1	2	3	4	5	6	7
		de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,04	35,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,50	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	52,50	0,84
146	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
147	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02
148	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,67
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	16,45	8,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	64,00	0,06
149	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
150	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,04	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,50	0,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		<b>7. Pereti cota 3.300</b>				
151	CM03E	Pereti din sticla securizata pentru cabine de sus montate pe structura de aluminiu	m2			4 142,78
	7135010011440	Geamgiu	h-om	1,0000	94,60	94,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	261111250030022	Pereti din sticla securizata pentru cabine de sus montate pe structura de aluminiu	m2	1,1000	3 655,78	4 021,36
	2430226101404	Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69	kg	0,3500	39,50	13,82
		<b>8. Finisari interioare cota 6.600</b>				
		<b>8.1. Finisare Tavane T-1</b>				
152	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong (600 x 600 mm)", inclusiv sistemul-grila	m2			360,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	65,00	133,25
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,75	7,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" 600 x 600	m2	1,0500	200,00	210,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	64,00	0,96
		<b>8.2. Finisare Tavane T-2</b>				
153	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr. 12,5 mm antiumezeala cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			232,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	65,00	124,15
	266210270100033	Placi ghips-carton gr. 12,5 mm antiumezeala	m2	1,0500	46,95	49,54

1	2	3	4	5	6	7
	22					
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	9,70	8,96
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	14,00	30,95
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,50	3,54
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,50	0,38
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,00	1,91
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,00	2,29
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,80	1,33
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,40	6,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	64,00	0,29
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	52,50	2,49
154	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
155	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			88,08
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	58,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	13,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	16,41
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	64,00	0,13
156	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,67
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	16,45	8,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	64,00	0,06
157	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
158	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,04	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,50	0,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		<b>8.3. Finisare Tavane T-3</b>				
159	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
160	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			44,04
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	64,00	0,06
161	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,67
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	16,45	8,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	64,00	0,06
162	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
163	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,04	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,50	0,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		<b>8.4. Finisare pardoseli -P1</b>				
164	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0050	m2			135,35
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	65,00	15,21
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,47	114,86
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	26,00	2,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,50	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	52,50	2,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	64,00	0,64
165	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			354,61
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	65,00	71,50
	11266111280070301122	Placi de portelonat 600*600	m2	1,0300	220,00	228,87
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	4,00	25,86
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	32,50	13,46
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,50	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	64,00	0,12
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	52,50	0,88
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	59,77	3,77
		<b>8.5. Finisare pardoseli -P2</b>				
166	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Ghidroizol" in 2 straturi (k=2 la material) Коэффициент к материалам=2,0000	m2			53,09
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	65,00	9,10
	44512430226101010	Grund cu cuarț "Ghidroizol"	kg	0,4150	52,04	43,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,80
167	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			354,61
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	65,00	71,50
	11266111280070301122	Placi de portelonat 600*600	m2	1,0300	220,00	228,87
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	4,00	25,86
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	32,50	13,46
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,50	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	64,00	0,12
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	52,50	0,88
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	59,77	3,77
		<b>8.6. Finisare pardoseli -P3</b>				
168	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat	m2			247,94

1	2	3	4	5	6	7
		pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0060				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	65,00	30,42
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	6,80	209,33
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	26,00	2,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	20,50	0,14
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	52,50	4,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	64,00	1,28
169	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Laminat grosime 10 mm, clasa de trafic C33, Plinte PVC) Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2			397,90
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	65,00	74,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	267011220405112	Placi din laminat - Laminat grosime 10 mm, clasa de trafic C33	m2	1,0500	240,00	254,52
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	10,00	10,61
	203012294673	Plinte din PVC	m	0,9000	51,00	46,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	64,00	1,92
		<b>8.7. Finisare pardoseli -P4</b>				
170	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			10,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	12416586105303	Amorsa-grund-Betonocontact	kg	0,2700	31,42	8,48
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
171	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), - placi ceramice riflate grosime 10 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			385,81
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	65,00	71,50
	112661112800272 23523	Placi ceramice riflate grosime 10 mm	m2	1,0300	250,00	260,07
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	4,00	25,86
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	32,50	13,46
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,50	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	64,00	0,12
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	52,50	0,88
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	59,77	3,77
		<b>8.8. Plinte</b>				
172	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m			47,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2874116312500	Plinte din ceramica	m2	0,0700	38,70	2,84
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,50	1,65
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,50	3,15
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	25,50	2,68
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	7,00	2,10
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	58,80	2,94
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	52,50	0,05
		<b>8.9. Finisare pereti W-1</b>				
173	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
174	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02

1	2	3	4	5	6	7
175	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,67
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	16,45	8,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	64,00	0,06
176	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
177	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,04	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,50	0,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		<b>8.10. Finisare pereti W-2</b>				
178	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni 60x60 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			416,77
	7132010010900	Faianantar	h-om	2,2500	65,00	146,25
	267011220300022	Placi portelonat 600x600 mm	m2	1,0500	220,00	231,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	32,50	10,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,50	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,50	18,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	52,50	0,63
		<b>8.11. Finisare pereti W-3</b>				
179	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
180	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02
181	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,67
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	16,45	8,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	64,00	0,06
182	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
183	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,04	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,50	0,93

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		<b>8.12. Finisare pereti W-4</b>				
184	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
185	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02
186	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,67
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	16,45	8,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	64,00	0,06
187	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
188	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,04	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,50	0,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		<b>8.13. Finisare pereti W-5</b>				
189	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12,5 mm cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (antiumezeala) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			220,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	65,00	116,16
	26621027010003322	Placi ghips-carton gr. 12,5 mm antiumezeala	m2	1,0500	46,95	49,54
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	9,70	7,17
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	14,00	30,95
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,50	3,54
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,50	0,38
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,00	1,91
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,00	2,29
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,80	1,21
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,40	5,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	64,00	0,41
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	52,50	2,22
190	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
191	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			32,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	94,60	18,92
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	24,66	3,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
192	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza	m2			152,32

1	2	3	4	5	6	7
		de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,04	35,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,50	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	52,50	0,84
193	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
194	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02
195	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,67
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	16,45	8,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	64,00	0,06
196	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
197	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,04	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,50	0,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		<b>9. Pereti cota 6.600</b>				
198	CM03E	Pereti din sticla securizata pentru cabine de sus montate pe structura de aluminiu	m2			4 142,78
	7135010011440	Geamgiu	h-om	1,0000	94,60	94,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	261111250030022	Pereti din sticla securizata pentru cabine de sus montate pe structura de aluminiu	m2	1,1000	3 655,78	4 021,36
	2430226101404	Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69	kg	0,3500	39,50	13,82
		<b>10. Scara metalica Sm1</b>				
199	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare)	kg			47,52
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	94,60	13,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	31,00	31,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,70	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	89,00	0,89
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,80	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	18,50	0,37
200	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			466,95
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	94,60	156,07
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	89,00	300,79
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	42,00	10,08
201	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm	t			839,29

1	2	3	4	5	6	7
		si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	94,60	361,38
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	89,00	462,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	42,00	15,10
202	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc			92,82
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	94,60	16,08
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	4,50	11,81
	2811236832352	Burghiu vidia	buc	0,8000	71,67	60,20
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	52,50	4,72
		<b>11. Scara metalica Sm2</b>				
203	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare)	kg			47,52
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	94,60	13,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	31,00	31,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,70	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	89,00	0,89
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,80	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	18,50	0,37
204	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			466,88
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	94,60	156,06
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	89,00	300,77
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	42,00	10,05
205	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			839,18
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	94,60	361,34
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	89,00	462,76
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	42,00	15,08
206	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc			92,82
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	94,60	16,08
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	4,50	11,81
	2811236832352	Burghiu vidia	buc	0,8000	71,67	60,20
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	52,50	4,72
		<b>12. Copertina C1-3 buc.</b>				
207	CK35B	Element de fixare perete-sticla	buc			313,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	65,00	13,00
	218741363133001	Element de fixare peret-sticla	buc	1,0000	300,00	300,00
208	CK35B	Element de fixare sticla-bara de tensiune	buc			332,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	65,00	13,00
	28741363133002	Element de fixare sticla-bara de tensiune2	buc	1,0000	319,00	319,00
209	CK35B	Element de fixare perete-bara de tensiune	buc			332,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	65,00	13,00
	287413634133002	Element de fixare perete-bara de tensiune	buc	1,0000	319,00	319,00
210	CH06A	Bara de tensiune din inox (3 buc.)	m			1 608,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	94,60	85,14
	28121063057141	Bara din inox	m	1,0100	1 500,00	1 515,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,50	0,45
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,70	3,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,80	1,96
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	89,00	2,23
211	CE18A	Luminatoare din placi ondulate sau cutate din PAS, PVC, policarbonat sau polimetacrilat, montate pe rebord sau in cimpul invelitorii - copertina din sticla securizata C-1 Material marunt (distantieri de pozite, suruburi cu piulita, sur. pt. lemn	m2			5 388,29

1	2	3	4	5	6	7
		etc.)=1,0500				
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7000	94,60	66,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	266534122700555	Placi -din sticla secuzirata	m2	1,2000	4 217,69	5 314,29
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	64,00	1,28
		<b>13. Balustrada B-1</b>				
212	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			51,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	31,00	31,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,70	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,50	0,28
213	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			466,98
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	94,60	156,09
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	89,00	300,82
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	42,00	10,08
214	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			839,30
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	94,60	361,38
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	89,00	462,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	42,00	15,12
215	pret de piata	Element decorativ 50x50x50h	buc			81,00
	45433	Element decorativ 50x50x50h	buc	1,0000	81,00	81,00
216	pret de piata	Element decorativ 80x80x30h	buc			103,00
	45433	Element decorativ 80x80x30h	buc	1,0000	103,00	103,00
		<b>14. Copertine deasupra curtilor de lumina</b>				
217	CL18A	Confectii metalice diverse	kg			51,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	277527630988633	Confectii metalice - Teava patrata 60x60x4 mm	kg	1,0000	31,00	31,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,70	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,50	0,28
218	CL18A	Confectii metalice - Tabla grosime 6 mm	kg			51,51
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,94
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	27752763309833322	Tabla grosime 6 mm	kg	1,0000	31,00	31,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,70	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,50	0,28
219	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			466,99
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	94,60	156,09
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	89,00	300,82
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	42,00	10,08
220	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			839,29
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	94,60	361,37
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	89,00	462,80

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	42,00	15,12
221	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv (tabla cutata), montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2			320,87
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	94,60	137,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2710403642000003	Tabla cutata	m2	1,1500	107,50	129,81
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	30,00	18,90
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,20	6,30
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,50	7,88
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	30,00	10,24
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	25,50	2,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	64,00	1,41
222	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocantact Consum 0,27 kg/m2	m2			10,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	12416586105303	Amorsa-grund-Betonocantact	kg	0,2700	31,42	8,48
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
223	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi VrI D3 mm 150x150	kg			34,88
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	2873122004100233	Plase sudate VrI D3 mm 150x150	kg	1,0100	31,00	31,31
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,00	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	55,00	0,03
224	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			88,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 500,00	49,50
225	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 200, se adauga sau se scade Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	m2			72,49
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	26,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	5,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,80	24,08
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	560,00	15,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	64,00	0,77
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,60
226	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Ghidroizol" intr-un strat	m2			31,10
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	65,00	9,10
	44512430226101010	Grund cu cuar "Ghidroizol"	kg	0,4150	52,04	21,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
227	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocantact Consum 0,27 kg/m2	m2			10,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	12416586105303	Amorsa-grund-Betonocantact	kg	0,2700	31,42	8,48
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
228	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), - placi ceramice riflate grosime 11 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			391,02
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	65,00	71,50

1	2	3	4	5	6	7
	112661112800272 23522	Placi ceramice riflate grosime 11 mm	m2	1,0300	255,00	265,28
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	4,00	25,86
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	32,50	13,46
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,50	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	64,00	0,12
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	52,50	0,88
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	59,77	3,77
		<b>15. Fundatie generator</b>				
229	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			7 994,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	65,00	154,60
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	700,00	7 840,00
230	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			750,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	550,00	632,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
231	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			728,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	65,00	58,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	560,00	616,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
232	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			27,99
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	94,60	4,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,20
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,55
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
233	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			122,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	65,00	61,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	29,00	1,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	38,00	3,04
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	41,00	4,92
234	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii clasa C20/25 XF3 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 643,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	94,60	326,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	266310321000013 3	Beton C20/25 XF3	m3	1,0250	2 000,00	2 080,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	55,00	33,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	700,00	175,00
235	IzF04F k=2	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 Коэффициент к трудозатратам=2,0000	m2			193,02

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	94,60	11,35
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii (mastic)	kg	1,7000	45,00	153,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	13,50	9,18
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	5 000,00	6,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,00	11,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	55,00	0,11
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	80,00	2,08
		<b>16. Placa de fundatie Pfl</b>				
236	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg			27,99
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	94,60	4,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,20
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,55
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	1,50	0,23
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
237	CB03A	Cofraje din panouri reutilizabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în cuzineta, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			122,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	65,00	61,75
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	29,00	1,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0800	38,00	3,04
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	41,00	4,92
238	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații clasa C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 643,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	94,60	326,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	266310321000220 13333	Beton C20/25	m3	1,0250	2 000,00	2 080,71
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,50	2,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	55,00	33,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	700,00	175,00
239	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații clasa C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 227,05
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	94,60	326,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	033022013333	Beton C8/10	m3	1,0250	1 600,00	1 664,60
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,50	2,07
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	55,00	33,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	700,00	175,00
		<b>17. Pereti monoliti Pm1</b>				
240	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg			27,99
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	94,60	4,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,20
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,55
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	1,50	0,22
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
241	CB03A	Cofraje din panouri reutilizabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în cuzineta, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			122,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	65,00	61,75
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	29,00	1,45

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	38,00	3,04
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	41,00	4,92
242	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii clasa C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 643,20
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	94,60	326,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	266310321000220 13333	Beton C20/25	m3	1,0250	2 000,00	2 080,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	55,00	33,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	700,00	175,00
		<b>18. Placa de planseu Pp1</b>				
243	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			28,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	94,60	5,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,20
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	55,00	0,05
244	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			122,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	65,00	61,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	29,00	1,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	38,00	3,04
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	41,00	4,92
245	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			51,23
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	94,60	28,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	24,50	9,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	55,00	0,55
246	CA04F	Beton turnat in placi clasa C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			2 651,07
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,26
	26631032100001	Beton C20/25	m3	1,0250	2 000,00	2 111,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,50	3,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	55,00	33,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	55,00	15,40
		<b>19. Capac metalic C-1</b>				
247	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent	kg			47,52
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	94,60	13,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	31,00	31,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,70	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	89,00	0,89
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,80	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	18,50	0,37

1	2	3	4	5	6	7
248	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			467,16
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,65001	94,60	156,12
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	89,00	300,90
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	42,00	10,15
249	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			839,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	94,60	361,34
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	89,00	462,84
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	42,00	15,07

**APROBAT:**

**Intocmit**

**DSI CONSTRUCT GRUP S.R.L.**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

## Lucrari de reparatie capitala si reconstructie a cladirii (CPSAN) mun. Cahul (Etapa 2)

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № E2-1-2 Incalzire. Ventilare. Conditionare (IVC)

Valoarea de deviz 1 605 301,44 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Utilaj</b>				
1	pret de piata	Cazan instantanee pe gaze naturale Q=24,8 kW Vitopend 100-W	buc	29,0000	12 103,34	350 996,86
2	pret de piata	Conducta coaxiala dubla pentru evacuarea gazelor de ardere D60/100 lungimea 500 mm	buc	20,0000	553,00	11 060,00
3	pret de piata	Conducta coaxiala dubla pentru evacuarea gazelor de ardere D60/100 lungimea 1000 mm	buc	29,0000	733,34	21 266,86
4	pret de piata	Cot 90 grade pentru conductata coaxiala D60/100	buc	49,0000	609,17	29 849,33
5	pret de piata	Filtru impuritati 1"	buc	29,0000	110,84	3 214,36
6	pret de piata	Filtru magnetic XCAL MEGAMAX D15 mm	buc	29,0000	183,15	5 311,35
7	pret de piata	Regulator de presiune 1/2" P=1,5-3 bar	buc	29,0000	650,00	18 850,00
8	pret de piata	Filtru impuritati 3/4"	buc	29,0000	80,84	2 344,36
9	pret de piata	Capac colector condens inox AISI 316 g=0,8 mm D160/260	buc	1,0000	259,00	259,00
10	pret de piata	Teu 90 grade inox AISI 316 g=0,8 mm D160/260	buc	1,0000	437,00	437,00
11	pret de	Stabilizator de tiraj automat	buc	1,0000	1 637,00	1 637,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata	D160/260				
12	pret de piata	Gura de vizitare dreptunghiulara din inox AISI 316 g=0,8 mm D160/260	buc	1,0000	3 259,00	3 259,00
13	pret de piata	Element de sprijin la baza D160/260	buc	1,0000	1 592,69	1 592,69
14	pret de piata	Teu de conectare a cazanului din inox AISI 316 g=0,8 mm izolat d160/260/60 (sub 87 grade) D160/260	buc	2,0000	1 322,00	2 644,00
15	pret de piata	Tub inox AISI 316 g=0,8 mm izolat cu vata minerala bazaltica g=50 mm, l=500 mm D160/260	buc	1,0000	985,00	985,00
16	pret de piata	Tub inox AISI 316 g=0,8 mm izolat cu vata minerala bazaltica g=50 mm, l=1000 mm D160/260	buc	5,0000	1 650,00	8 250,00
17	pret de piata	Suport de prindere a cosului de fum de perete D160/260	buc	3,0000	2 203,56	6 610,68
18	pret de piata	Capac terminal tip C D160/260	buc	1,0000	871,67	871,67
19	pret de piata	Capac colector condens inox AISI 316 g=0,8 mm D180/280	buc	9,0000	261,00	2 349,00
20	pret de piata	Teu 90 grade inox AISI 316 g=0,8 mm D180/280	buc	9,0000	652,00	5 868,00
21	pret de piata	Stabilizator de tiraj automat D180/280	buc	9,0000	1 637,00	14 733,00
22	pret de piata	Gura de vizitare dreptunghiulara din inox AISI 316 g=0,8 mm D180/280	buc	9,0000	3 652,00	32 868,00
23	pret de piata	Element de sprijin la baza D180/280	buc	9,0000	1 532,00	13 788,00
24	pret de piata	Teu de conectare a cazanului din inox AISI 316 g=0,8 mm izolat d160/260/60 (sub 87 grade) D180/280/60	buc	27,0000	1 522,59	41 109,93
25	pret de piata	Tub inox AISI 316 g=0,8 mm izolat cu vata minerala bazaltica g=50 mm, l=500 mm D180/280	buc	9,0000	1 084,34	9 759,06
26	pret de piata	Tub inox AISI 316 g=0,8 mm izolat cu vata minerala bazaltica g=50 mm, l=1000 mm D180/280	buc	72,0000	1 750,00	126 000,00

1	2	3	4	5	6	7
27	pret de piata	Suport de prindere a cosului de fum de perete D180/280	buc	45,0000	2 208,34	99 375,30
28	pret de piata	Capac terminal tip C D180/280	buc	9,0000	1 310,00	11 790,00
29	pret de piata	Sistema de ventilare la refulare-aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare L=3180 m3/h, P=450Pa, ventilator N=3,30kW, n=2970 rot/min, I=3,8A, U=400V, la aspiratie L=2670 m3/h, P=450Pa, ventilator N=3,30kW, n=2970 rot/min, I=3,8A, U=400V, in complectatie: recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60%, Q=21,73 kw/h de la -16 pana la +4,4C, filtru cu clasa de filtratie M5 la refulare, filtru cu clasa de filtratie G4 la aspiratie, baterie cu apa pentru incalzirea/racirea aerului pentru incalzirea Q=14,49 kw/h de la +4,4 pana la +18C, inclusiv sistema de automatizare (Duplex 4500 Flexi) (AR-1)	buc	1,0000	225 690,00	225 690,00
30	pret de piata	Atenuator de zgomot LDR 600x300	buc	1,0000	3 402,36	3 402,36
31	pret de piata	Atenuator de zgomot LDR 650x300	buc	1,0000	3 266,00	3 266,00
32	pret de piata	Ventilator axial VKM 160 L=300 m3/h, P=150 Pa, N=0,098 kw, n=2705 rot/min, I=0,43A, U=230V	buc	1,0000	3 017,00	3 017,00
33	pret de piata	Suport elastic VVGF 160	buc	2,0000	85,00	170,00
34	pret de piata	Atenuator de zgomot SR 160/900	buc	1,0000	928,25	928,25
35	pret de piata	Ventilator circular de baie silentios Silent-100 L=50 m3/h motor electric N=0,008 kw, n=2400 rot/min, U=230V Soler &Palau	buc	29,0000	985,84	28 589,36
36	pret de piata	Nod de amestec RE-TP03.E.LM24A-SR	buc	1,0000	15 320,00	15 320,00
		<i>Total</i>	lei			1 107 462,42

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de depozitare (Π3) * 1,2 %</i>	1,20 %			13 289,55
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>1 120 751,97</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
37	IA14B	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de 71 - 130 kw	buc	29,0000	1 970,07	57 131,96
38	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" - Filtru impuritati 1" Material marunt ( fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	29,0000	217,58	6 309,82
39	SE56A	Filtru magnetic XCAL MEGAMAX D15 mm Material marunt ( fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	29,0000	217,58	6 309,82
40	IA42B	Regulator de presiune 1/2" P=1,5-3 bar	buc	29,0000	538,84	15 626,28
41	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" - Filtru impuritati 3/4" Material marunt ( fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	29,0000	217,58	6 309,82
42	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (sistema de refulare aspiratie) Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc	1,0000	5 660,66	5 660,66
43	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc	30,0000	1 109,38	33 281,40
44	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	3,0000	91,32	273,95

1	2	3	4	5	6	7
45	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0020	buc	2,0000	547,97	1 095,94
46	IB17A	Montare nod de amestec	buc	1,0000	383,76	383,76
		<i>Total</i>	lei			132 383,41
		<i>Fond social (Π3) * 24 %</i>	24,00 %			25 893,68
		<i>Total Π3+Fond s</i>	100,00 +			158 277,09
		<i>Transportarea materialelor (Π3) * 4 %</i>	4,00 %			522,09
		<i>Cheltuieli de regie (Π3) * 50 %</i>	50,00 %			53 945,17
		<i>Beneficiu de deviz (Π3+Fond s+Transp+Cheltu) * 2 %</i>	2,00 %			4 254,88
		<i>Total Π3+Fond s+Transp+Cheltu+Benefi</i>	100,00 +			216 999,23
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>216 999,23 107 890,33</b>

		Total	lei			1 337 751,20
		TVA (Π3) * 20 %	20,00 %			267 550,24
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>				<b>1 605 301,44</b>

Intocmit

ANADEM-Construct S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala si  
reconstructie a cladirii (CPSAN)  
mun. Cahul (Etapa 2)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № E2-1-2  
Incalzire. Ventilare. Conditionare (IVC)**

**Valoarea de deviz 1 605 301,44 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Total borderou de resurse № E2-1-2:</b>						

**Manopera :**

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	200,1000	94,60	18 929,46
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	763,8000	65,00	49 647,00
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	415,5800	94,60	39 313,87
<b>Total manopera</b>						<b>107 890,33</b>

**Materiale:**

1.	12145432230	Sistema de ventilare la refulare-aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare L=3180 m3/h, P=450Pa, ventilator N=3,30kW, n=2970 rot/min, I=3,8A, U=400V, la aspiratie L=2670 m3/h, P=450Pa, ventilator N=3,30kW, n=2970 rot/min, I=3,8A, U=400V, in complectatie: recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60%, Q=21,73 kw/h de la -16 pana la +4,4C, filtru cu clasa de filtratie M5 la refulare, filtru cu clasa de filtratie G4 la aspiratie, baterie cu apa pentru incalzirea/racirea aerului pentru incalzirea Q=14,49 kw/h de la +4,4 pana la +18C, inclusiv sistema de automatizare (Duplex 4500 Flexi) (AR-1)	buc	1,0000	225 690,00	225 690,00
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,1750	18,50	40,24
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,9150	120,00	109,80
4.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1508	11,20	1,69
5.	23385906371	Nod de amestec RE-TP03.E.LM24A-SR	buc	1,0000	15 320,00	15 320,00
6.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,6012	89,00	53,51
7.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,8300	70,62	129,24
8.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2512	89,00	22,36
9.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	7,2500	70,00	507,50
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,5135	2,80	12,64
11.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5025	30,00	15,07
12.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	29,0000	25,50	739,50
13.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	116,0000	25,00	2 900,00
14.	2822135722600	Racord flexibil	buc	1,0000	197,00	197,00
15.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	232,0000	6,30	1 461,60
16.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	36,0000	0,42	15,12
17.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0400	0,50	4,02
18.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,3000	0,80	48,24

19.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0800	2,50	40,20
20.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,0320	2,50	40,08
21.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	232,0000	4,00	928,00
22.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,0320	4,20	67,33
23.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,3000	1,00	60,30
24.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0800	2,10	33,77
25.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	36,0000	0,20	7,20
26.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	232,0000	0,78	180,96
27.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	44,0400	0,21	9,25
28.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	38,00	76,00
29.	2875274117000	Cot fonta	buc	58,0000	8,00	464,00
30.	2875274122000	Racord olandez	buc	58,0000	55,00	3 190,00
31.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	58,0000	29,27	1 697,66
32.	3331134444333355	Conducta coaxiala dubla pentru evacuarea gazelor de ardere D60/100 lungimea 500 mm	buc	20,0000	553,00	11 060,00
33.	33311344443333553	Conducta coaxiala dubla pentru evacuarea gazelor de ardere D60/100 lungimea 1000 mm	buc	29,0000	733,34	21 266,86
34.	333113444433335534	Cot 90 grade pentru conducata coaxiala D60/100	buc	49,0000	609,17	29 849,33
35.	3331211	Filtru magnetic XCAL MEGAMAX D15 mm	buc	29,0000	183,15	5 311,35
36.	40003333440001	Capac colector condens inox AISI 316 g=0,8 mm D180/280	buc	9,0000	261,00	2 349,00
37.	42133233	Cazan instantanee pe gaze naturale Q=24,8 kW Vitopend 100-W	buc	29,0000	12 103,34	350 996,86
38.	43333440001	Capac colector condens inox AISI 316 g=0,8 mm D160/260	buc	1,0000	259,00	259,00
39.	433334400012	Teu 90 grade inox AISI 316 g=0,8 mm D160/260	buc	1,0000	437,00	437,00
40.	4333344000123	Stabilizator de tiraj automat D160/260	buc	1,0000	1 637,00	1 637,00
41.	43333440001234	Gura de vizitare dreptunghiulara din inox AISI 316 g=0,8 mm D160/260	buc	1,0000	3 259,00	3 259,00
42.	433334400012345	Element de sprijin la baza D160/260	buc	1,0000	1 592,69	1 592,69
43.	4333344000123454	Element de sprijin la baza D180/280	buc	9,0000	1 532,00	13 788,00
44.	4333344000123457	Teu de conectare a cazanului din inox AISI 316 g=0,8 mm izolat d160/260/60 (sub 87 grade) D160/260	buc	2,0000	1 322,00	2 644,00
45.	4333344000123457444	Teu de conectare a cazanului din inox AISI 316 g=0,8 mm izolat d160/260/60 (sub 87 grade) D180/280/60	buc	27,0000	1 522,59	41 109,93
46.	43333440001234578	Tub inox AISI 316 g=0,8 mm izolat cu vata minerala bazaltica g=50 mm, l=500 mm D160/260	buc	1,0000	985,00	985,00
47.	433334400012345789	Suport de prindere a cosului de fum de perete D160/260	buc	3,0000	2 203,56	6 610,68
48.	433334400012345798	Capac terminal tip C D160/260	buc	1,0000	871,67	871,67
49.	433334400012354789	Tub inox AISI 316 g=0,8 mm izolat cu vata minerala bazaltica g=50 mm, l=1000 mm D160/260	buc	5,0000	1 650,00	8 250,00
50.	433334400012355	Stabilizator de tiraj automat D180/280	buc	9,0000	1 637,00	14 733,00
51.	433334400012435789	Capac terminal tip C D180/280	buc	9,0000	1 310,00	11 790,00
52.	433334400044412345	Suport de prindere a cosului de fum de perete D180/280	buc	45,0000	2 208,34	99 375,30
53.	43333440055501234578	Tub inox AISI 316 g=0,8 mm izolat cu vata minerala bazaltica g=50 mm, l=500 mm D180/280	buc	9,0000	1 084,34	9 759,06
54.	4333344033	Gura de vizitare dreptunghiulara din inox AISI 316 g=0,8 mm D180/280	buc	9,0000	3 652,00	32 868,00
55.	433334443323	Filtru impuritati 1"	buc	29,0000	110,84	3 214,36
56.	43333444332333	Filtru impuritati 3/4"	buc	29,0000	80,84	2 344,36
57.	43333447777000	Tub inox AISI 316 g=0,8 mm izolat cu vata	buc	72,0000	1 750,00	126 000,00

	123457	minerala bazaltica g=50 mm, l=1000 mm D180/280				
58.	43355334400012	Teu 90 grade inox AISI 316 g=0,8 mm D180/280	buc	9,0000	652,00	5 868,00
59.	4433234	Suport elastic VVGF 160	buc	2,0000	85,00	170,00
60.	44332343	Atenuator de zgomot SR 160/900	buc	1,0000	928,25	928,25
61.	443333332343	Ventilator circular de baie silentios Silent-100 L=50 m3/h motor electric N=0,008 kw, n=2400 rot/min, U=230V Soler &Palau	buc	29,0000	985,84	28 589,36
62.	44333423334333 233	Regulator de presiune 1/2" P=1,5-3 bar	buc	29,0000	650,00	18 850,00
63.	44467654442442 221133	Ventilator axial VKM 160 L=300 m3/h, P=150 Pa, N=0,098 kw, n=2705 rot/min, I=0,43A, U=230V	buc	1,0000	3 017,00	3 017,00
64.	44467664424442 2211	Atenuator de zgomot LDR 650x300	buc	1,0000	3 266,00	3 266,00
65.	44467664424442 2211	Atenuator de zgomot LDR 600x300	buc	1,0000	3 402,36	3 402,36
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>1 120 514,7 0</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,5600	55,00	250,80
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	55,00	27,50
3.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	197,7000	55,00	10 873,50
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,4000	85,00	289,00
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>11 440,80</b>

Total	lei	1 337 751,20
TVA (II3) * 20 %	20,00 %	267 550,24

**Total deviz:**

**1 605 301,  
44**

Intocmit

ANADEM-Construct S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala si  
reconstructie a cladirii (CPSAN) mun. Cahul  
(Etapa 2)**

**Investitor AGENTIA ASIGURARE  
RESURSE SI ADMINISTRARE  
PATRIMONIU A MINISTERULUI  
APARARII**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Utilaj</b>				
1	pret de piata	Cazan instantanee pe gaze naturale Q=24,8 kW Vitopend 100-W	buc			12 103,34
	42133233	Cazan instantanee pe gaze naturale Q=24,8 kW Vitopend 100-W	buc	1,0000	12 103,34	12 103,34
2	pret de piata	Conducta coaxiala dubla pentru evacuarea gazelor de ardere D60/100 lungimea 500 mm	buc			553,00
	3331134444333355	Conducta coaxiala dubla pentru evacuarea gazelor de ardere D60/100 lungimea 500 mm	buc	1,0000	553,00	553,00
3	pret de piata	Conducta coaxiala dubla pentru evacuarea gazelor de ardere D60/100 lungimea 1000 mm	buc			733,34
	33311344443333553	Conducta coaxiala dubla pentru evacuarea gazelor de ardere D60/100 lungimea 1000 mm	buc	1,0000	733,34	733,34
4	pret de piata	Cot 90 grade pentru conductata coaxiala D60/100	buc			609,17
	333113444433335534	Cot 90 grade pentru conductata coaxiala D60/100	buc	1,0000	609,17	609,17
5	pret de piata	Filtru impuritati 1"	buc			110,84
	433334443323	Filtru impuritati 1"	buc	1,0000	110,84	110,84
6	pret de piata	Filtru magnetic XCAL MEGAMAX D15 mm	buc			183,15
	3331211	Filtru magnetic XCAL MEGAMAX D15 mm	buc	1,0000	183,15	183,15
7	pret de piata	Regulator de presiune 1/2" P=1,5-3 bar	buc			650,00
	44333423334333233	Regulator de presiune 1/2" P=1,5-3 bar	buc	1,0000	650,00	650,00
8	pret de piata	Filtru impuritati 3/4"	buc			80,84
	43333444332333	Filtru impuritati 3/4"	buc	1,0000	80,84	80,84
9	pret de piata	Capac colector condens inox AISI 316 g=0,8 mm D160/260	buc			259,00
	43333440001	Capac colector condens inox AISI 316 g=0,8 mm D160/260	buc	1,0000	259,00	259,00
10	pret de piata	Teu 90 grade inox AISI 316 g=0,8 mm D160/260	buc			437,00
	433334400012	Teu 90 grade inox AISI 316 g=0,8 mm D160/260	buc	1,0000	437,00	437,00
11	pret de piata	Stabilizator de tiraj automat D160/260	buc			1 637,00
	4333344000123	Stabilizator de tiraj automat D160/260	buc	1,0000	1 637,00	1 637,00
12	pret de piata	Gura de vizitare dreptunghiulara din inox AISI 316 g=0,8 mm D160/260	buc			3 259,00
	43333440001234	Gura de vizitare dreptunghiulara din inox AISI 316 g=0,8 mm D160/260	buc	1,0000	3 259,00	3 259,00
13	pret de piata	Element de sprijin la baza D160/260	buc			1 592,69
	433334400012345	Element de sprijin la baza D160/260	buc	1,0000	1 592,69	1 592,69
14	pret de piata	Teu de conectare a cazanului din inox AISI 316 g=0,8 mm izolat d160/260/60 (sub 87 grade) D160/260	buc			1 322,00
	4333344000123457	Teu de conectare a cazanului din inox AISI 316 g=0,8 mm izolat d160/260/60 (sub 87 grade) D160/260	buc	1,0000	1 322,00	1 322,00
15	pret de piata	Tub inox AISI 316 g=0,8 mm izolat cu vata minerala bazaltica g=50 mm, l=500 mm D160/260	buc			985,00
	43333440001234578	Tub inox AISI 316 g=0,8 mm izolat cu vata minerala bazaltica g=50 mm, l=500 mm D160/260	buc	1,0000	985,00	985,00

1	2	3	4	5	6	7
16	pret de piata	Tub inox AISI 316 g=0,8 mm izolat cu vata minerala bazaltica g=50 mm, l=1000 mm D160/260	buc			1 650,00
	433334400012354789	Tub inox AISI 316 g=0,8 mm izolat cu vata minerala bazaltica g=50 mm, l=1000 mm D160/260	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
17	pret de piata	Suport de prindere a cosului de fum de perete D160/260	buc			2 203,56
	433334400012345789	Suport de prindere a cosului de fum de perete D160/260	buc	1,0000	2 203,56	2 203,56
18	pret de piata	Capac terminal tip C D160/260	buc			871,67
	433334400012345798	Capac terminal tip C D160/260	buc	1,0000	871,67	871,67
19	pret de piata	Capac colector condens inox AISI 316 g=0,8 mm D180/280	buc			261,00
	40003333440001	Capac colector condens inox AISI 316 g=0,8 mm D180/280	buc	1,0000	261,00	261,00
20	pret de piata	Teu 90 grade inox AISI 316 g=0,8 mm D180/280	buc			652,00
	43353334400012	Teu 90 grade inox AISI 316 g=0,8 mm D180/280	buc	1,0000	652,00	652,00
21	pret de piata	Stabilizator de tiraj automat D180/280	buc			1 637,00
	433334400012355	Stabilizator de tiraj automat D180/280	buc	1,0000	1 637,00	1 637,00
22	pret de piata	Gura de vizitare dreptunghiulara din inox AISI 316 g=0,8 mm D180/280	buc			3 652,00
	4333344033	Gura de vizitare dreptunghiulara din inox AISI 316 g=0,8 mm D180/280	buc	1,0000	3 652,00	3 652,00
23	pret de piata	Element de sprijin la baza D180/280	buc			1 532,00
	4333344000123454	Element de sprijin la baza D180/280	buc	1,0000	1 532,00	1 532,00
24	pret de piata	Teu de conectare a cazanului din inox AISI 316 g=0,8 mm izolat d160/260/60 (sub 87 grade) D180/280/60	buc			1 522,59
	4333344000123457444	Teu de conectare a cazanului din inox AISI 316 g=0,8 mm izolat d160/260/60 (sub 87 grade) D180/280/60	buc	1,0000	1 522,59	1 522,59
25	pret de piata	Tub inox AISI 316 g=0,8 mm izolat cu vata minerala bazaltica g=50 mm, l=500 mm D180/280	buc			1 084,34
	43333440055501234578	Tub inox AISI 316 g=0,8 mm izolat cu vata minerala bazaltica g=50 mm, l=500 mm D180/280	buc	1,0000	1 084,34	1 084,34
26	pret de piata	Tub inox AISI 316 g=0,8 mm izolat cu vata minerala bazaltica g=50 mm, l=1000 mm D180/280	buc			1 750,00
	43333447777000123457	Tub inox AISI 316 g=0,8 mm izolat cu vata minerala bazaltica g=50 mm, l=1000 mm D180/280	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
27	pret de piata	Suport de prindere a cosului de fum de perete D180/280	buc			2 208,34
	433334400044412345	Suport de prindere a cosului de fum de perete D180/280	buc	1,0000	2 208,34	2 208,34
28	pret de piata	Capac terminal tip C D180/280	buc			1 310,00
	433334400012435789	Capac terminal tip C D180/280	buc	1,0000	1 310,00	1 310,00
29	pret de piata	Sistema de ventilare la refulare-aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare L=3180 m3/h, P=450Pa, ventilator N=3,30kW, n=2970 rot/min, I=3,8A, U=400V, la aspiratie L=2670 m3/h, P=450Pa, ventilator N=3,30kW, n=2970 rot/min, I=3,8A, U=400V, in complectatie: recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60%, Q=21,73 kw/h de la -16 pana la +4,4C, filtru cu clasa de filtratie M5 la refulare, filtru cu clasa de filtratie G4 la aspiratie, baterie cu apa pentru incalzirea/racirea aerului pentru incalzirea Q=14,49 kw/h de la +4,4 pana la +18C, inclusiv sistema de automatizare (Duplex 4500 Flexi) (AR-1)	buc			225 690,00
	12145432230	Sistema de ventilare la refulare-aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare L=3180	buc	1,0000	225 690,00	225 690,00

1	2	3	4	5	6	7
		m3/h, P=450Pa, ventilator N=3,30kW, n=2970 rot/min, I=3,8A, U=400V, la aspiratie L=2670 m3/h, P=450Pa, ventilator N=3,30kW, n=2970 rot/min, I=3,8A, U=400V, in completatie: recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60%, Q=21,73 kw/h de la -16 pana la +4,4C, filtru cu clasa de filtratie M5 la refulare, filtru cu clasa de filtratie G4 la aspiratie, baterie cu apa pentru incalzirea/racirea aerului pentru incalzirea Q=14,49 kw/h de la +4,4 pana la +18C, inclusiv sistema de automatizare (Duplex 4500 Flexi) (AR-1)				
30	pret de piata	Atenuator de zgomot LDR 600x300	buc			3 402,36
	44467664442442211	Atenuator de zgomot LDR 600x300	buc	1,0000	3 402,36	3 402,36
31	pret de piata	Atenuator de zgomot LDR 650x300	buc			3 266,00
	44467664424442211	Atenuator de zgomot LDR 650x300	buc	1,0000	3 266,00	3 266,00
32	pret de piata	Ventilator axial VKM 160 L=300 m3/h, P=150 Pa, N=0,098 kw, n=2705 rot/min, I=0,43A, U=230V	buc			3 017,00
	44467654442442211133	Ventilator axial VKM 160 L=300 m3/h, P=150 Pa, N=0,098 kw, n=2705 rot/min, I=0,43A, U=230V	buc	1,0000	3 017,00	3 017,00
33	pret de piata	Suport elastic VVGF 160	buc			85,00
	4433234	Suport elastic VVGF 160	buc	1,0000	85,00	85,00
34	pret de piata	Atenuator de zgomot SR 160/900	buc			928,25
	44332343	Atenuator de zgomot SR 160/900	buc	1,0000	928,25	928,25
35	pret de piata	Ventilator circular de baie silentios Silent-100 L=50 m3/h motor electric N=0,008 kw, n=2400 rot/min, U=230V Soler &Palau	buc			985,84
	443333332343	Ventilator circular de baie silentios Silent-100 L=50 m3/h motor electric N=0,008 kw, n=2400 rot/min, U=230V Soler &Palau	buc	1,0000	985,84	985,84
36	pret de piata	Nod de amestec RE-TP03.E.LM24A-SR	buc			15 320,00
	23385906371	Nod de amestec RE-TP03.E.LM24A-SR	buc	1,0000	15 320,00	15 320,00
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
37	IA14B	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de 71 - 130 kw	buc			1 970,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	22,0000	65,00	1 430,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	29,27	58,54
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	6,30	50,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	4,00	32,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,78	6,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0750	18,50	1,39
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	70,00	17,50
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,8000	55,00	374,00
38	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" - Filtru impuritati 1" Material marunt ( fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			217,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	94,60	217,58
39	SE56A	Filtru magnetic XCAL MEGAMAX D15 mm Material marunt ( fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			217,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	94,60	217,58
40	IA42B	Regulator de presiune 1/2" P=1,5-3 bar	buc			538,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,3000	65,00	279,50
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	25,00	100,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	55,00	110,00
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	25,50	25,50
	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	8,00	16,00
	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0300	120,00	3,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	70,62	4,24
41	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" - Filtru impuritati 3/4" Material marunt ( fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			217,58

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	94,60	217,58
42	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulată, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (sistema de refulare aspiratie) Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc			5 660,66
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	94,60	5 367,60
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	30,00	15,07
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,80	4,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	89,00	22,36
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,15001	11,20	1,69
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	1,00	60,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,21	1,69
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	2,10	33,77
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,80	48,24
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	2,50	40,20
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,50	4,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	85,00	34,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	55,00	27,50
43	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc			1 109,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	94,60	1 092,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	85,00	8,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	55,00	8,25
44	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			91,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	94,60	81,36
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,21	2,52
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,42	5,04
45	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc.)=1,0020	buc			547,97
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	94,60	461,65
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,80	4,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	89,00	26,75
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	4,20	33,66
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	2,50	20,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	55,00	1,65
46	IB17A	Montare nod de amestec	buc			383,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	65,00	71,50
	2822135722600	Racord flexibil	buc	1,0000	197,00	197,00
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	38,00	76,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0450	120,00	5,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0900	70,62	6,36
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,5000	55,00	27,50

**APROBAT:**

**Intocmit**

**ANADEM-Construct S.R.L.**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala si  
reconstructie a cladirii (CPSAN)  
mun. Cahul (Etapa 2)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № E2-1-3  
Rețele interioare de alimentare cu apa rece si calda**

Valoarea de deviz 698 882,87 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Obiecte sanitare</b>				
1	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat. (Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apa, conducte de legatura, robinet, etc.) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc	6,0000	2 978,29	17 869,73
2	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S. (Vas de closet dotat cu gofra de evacuare, robinet) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc	29,0000	2 564,23	74 362,81
3	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti	buc	5,0000	6 247,83	31 239,17

1	2	3	4	5	6	7
		din beton. (Chiuveta pentru bucatarie dubla din ceramica dotat cu gofra de evacuare, 2 robineti) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0250				
4	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton. (Chiuveta pentru bucatarie din ceramica dotat cu gofra de evacuare, 2 robineti) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0250	buc	29,0000	2 986,85	86 618,59
5	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal. (Lavoar ceramica dotat cu gofra de evacuare, 2 robineti) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	33,0000	1 773,86	58 537,41
6	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc	134,0000	110,85	14 853,90
7	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	67,0000	1 150,93	77 112,31
8	SC01B	Cada de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril, fibra de sticla etc., inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta. (Cada pentru baie dotata cu gofra de evacuare, cu dimensiunile L=1800 mm x 750 mm) Material marunt (degresant, solutie de lipit, ciment, nisip, etc)din valoarea materialelor explicate=1,0100	buc	14,0000	5 755,33	80 574,60
9	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent	buc	29,0000	1 481,75	42 970,75

1	2	3	4	5	6	7
		de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Set bara de dus) Material marunt (cinapa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050				
10	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. (Rigola de dus cu gratar, L=700 mm) Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc	29,0000	1 582,45	45 890,96
11	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun)) Material marunt (cinapa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	1,0000	1 682,75	1 682,75
		<b>Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu</b>				<b>531 712,98 34 027,50</b>
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>531 712,98 34 027,50</b>

	Total	lei	531 712,98
	Fondul social (Π3) * 24 %	24,00 %	8 166,60
	Total Π3+Fondul	100,00 +	539 879,58
	Transportarea materialelor (Π3) * 4 %	4,00 %	19 907,42
	Total Π3+Fondul+Transp	100,00 +	559 787,00
	Cheltuieli de regie (Π3+Fondul+Transp) * 2 %	2,00 %	11 195,74
	Total Π3+Fondul+Transp+Cheltu	100,00 +	570 982,74
	Beneficiu de deviz (Π3+Fondul+Transp+Cheltu) * 2 %	2,00 %	11 419,65
	Total Π3+Fondul+Transp+Cheltu+Benefi	100,00 +	582 402,39
	TVA (Π3+Fondul+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	116 480,48
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>698 882,87</b>

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala si  
reconstructie a cladirii (CPSAN)  
mun. Cahul (Etapa 2)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № E2-1-3  
Rețele interioare de alimentare cu apa rece si calda**

**Valoarea de deviz 698 882,87 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Total borderou de resurse № E2-1-3:</b>						

**Manopera :**

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	523,5000	65,00	34 027,50
<b>Total manopera</b>						<b>34 027,50</b>

**Materiale:**

1.	111100000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	56,5600	375,00	21 210,00
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,2929	27,00	7,91
3.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1025	120,00	12,30
4.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	35,9900	85,00	3 059,15
5.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	134,0000	71,84	9 626,56
6.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	6,1200	93,34	571,24
7.	2521216717050	Teava din material plastic	m	31,0080	16,67	516,90
8.	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	19,7960	33,33	659,80
9.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	14,0760	33,33	469,15
10.	252312672115	Rigola de dus cu gratar, L=700 mm	buc	29,2900	1 550,00	45 399,50
11.	2622102111000	Lavoar ceramica dotat cu gofra de evacuare, 2 robineti	buc	33,9966	900,00	30 596,94
12.	2622102112000	Chiuveta pentru bucatarie dubla din ceramica dotat cu gofra de evacuare, 2 robineti	buc	5,1762	5 650,00	29 245,53
13.	2622102113000	Chiuveta pentru bucatarie din ceramica dotat cu gofra de evacuare, 2 robineti	buc	30,0222	2 500,00	75 055,50
14.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	30,1687	1 400,00	42 236,18
15.	2622102446940	Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apa, conducte de legatura, robinet, etc.	buc	6,1200	1 500,00	9 180,00
16.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	35,9900	400,00	14 396,00
17.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	33,9966	500,00	16 998,30
18.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	6,1200	120,00	734,40
19.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	6,1200	80,00	489,60
20.	2875114200790	Cada pentru baie dotata cu gofra de evacuare, cu dimensiunile L=1800 mm x 750 mm	buc	14,1400	3 800,00	53 732,00
21.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	68,5100	79,00	5 412,30
22.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	6,1200	79,00	483,48
23.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	82,6500	120,00	9 918,00
24.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	69,7000	25,00	1 742,50
25.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	29,8700	120,00	3 584,40
26.	2913124201311	Set bara de dus	buc	29,1450	1 400,00	40 803,00
27.	2913124201350	Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun)	buc	1,0050	1 600,00	1 608,00

28.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	67,0000	900,00	60 300,00
29.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	136,0100	90,00	12 240,90
30.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	35,9900	117,50	4 228,82
31.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	35,9900	88,00	3 167,12
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>497 685,48</b>
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>0,00</b>

Total	lei	531 712,98
Fondul social (II3) * 24 %	24,00 %	8 166,60
Total II3+Fondul	100,00 +	539 879,58
Transportarea materialelor (II3) * 4 %	4,00 %	19 907,42
Total II3+Fondul+Transp	100,00 +	559 787,00
Cheltuieli de regie (II3+Fondul+Transp) * 2 %	2,00 %	11 195,74
Total II3+Fondul+Transp+Cheltu	100,00 +	570 982,74
Beneficiu de deviz (II3+Fondul+Transp+Cheltu) * 2 %	2,00 %	11 419,65
Total II3+Fondul+Transp+Cheltu+Benefi	100,00 +	582 402,39
TVA (II3+Fondul+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	116 480,48

**Total deviz:**

**698 882,87**

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala si  
reconstructie a cladirii (CPSAN) mun. Cahul  
(Etapa 2)**

**Investitor AGENTIA ASIGURARE  
RESURSE SI ADMINISTRARE  
PATRIMONIU A MINISTERULUI  
APARARII**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Obiecte sanitare</b>				
1	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat. (Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apa, conducte de legatura, robinet, etc.) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc			2 978,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	65,00	286,00
	2622102446940	Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apa, conducte de legatura, robinet, etc.	buc	1,0000	1 500,00	1 530,00
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	79,00	80,58
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	400,00	408,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	117,50	119,85
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	120,00	122,40
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	33,33	78,19
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	85,00	86,70
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	88,00	89,76
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	80,00	81,60
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	93,34	95,21
2	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S. (Vas de closet dotat cu gofra de evacuare, robinet) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc			2 564,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	65,00	273,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 400,00	1 456,42
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	400,00	412,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	117,50	121,02
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	88,00	90,64
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	85,00	87,55
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	120,00	123,60
3	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton. (Chiuvea pentru bucatarie dubla din ceramica dotat cu gofra de evacuare, 2 robineti) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0250	buc			6 247,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	65,00	133,25
	2622102112000	Chiuvea pentru bucatarie dubla din ceramica dotat cu gofra de evacuare, 2 robineti	buc	1,0100	5 650,00	5 849,11
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	79,00	80,98

1	2	3	4	5	6	7
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	120,00	123,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	16,67	10,25
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	25,00	51,25
4	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton. (Chiuveta pentru bucatarie din ceramica dotat cu gofra de evacuare, 2 robineti) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0250	buc			2 986,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	65,00	133,25
	2622102113000	Chiuveta pentru bucatarie din ceramica dotat cu gofra de evacuare, 2 robineti	buc	1,0100	2 500,00	2 588,12
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	79,00	80,98
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	120,00	123,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	16,67	10,25
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	25,00	51,25
5	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal. (Lavoar ceramica dotat cu gofra de evacuare, 2 robineti) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			1 773,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	65,00	123,50
	2622102111000	Lavoar ceramica dotat cu gofra de evacuare, 2 robineti	buc	1,0100	900,00	927,18
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	79,00	80,58
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	120,00	122,40
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	16,67	5,10
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	500,00	515,10
6	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			110,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	90,00	91,35
7	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			1 150,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	65,00	107,25
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	900,00	900,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	71,84	143,68
8	SC01B	Cada de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril, fibra de sticla etc., inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta. (Cada pentru baie dotata cu gofra de evacuare, cu dimensiunile L=1800 mm x 750 mm) Material marunt (degresant, solutie de lipit, ciment, nisip, etc)din valoarea materialelor explicate=1,0100	buc			5 755,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,6000	65,00	234,00
	2875114200790	Cada pentru baie dotata cu gofra de evacuare, cu dimensiunile L=1800 mm x 750 mm	buc	1,0000	3 800,00	3 838,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	120,00	121,20
	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,4000	33,33	47,13
	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,0000	375,00	1 515,00
9	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Set bara de dus) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			1 481,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	65,00	74,75
	2913124201311	Set bara de dus	buc	1,0000	1 400,00	1 407,00

1	2	3	4	5	6	7
10	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. (Rigola de dus cu gratar, L=700 mm) Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc			1 582,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	65,00	16,25
	252312672115	Rigola de dus cu gratar, L=700 mm	buc	1,0000	1 550,00	1 565,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	120,00	0,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	27,00	0,27
11	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun)) Material marunt (cinapa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			1 682,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	65,00	74,75
	2913124201350	Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun)	buc	1,0000	1 600,00	1 608,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**DSI CONSTRUCT GRUP S.R.L.**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

## Lucrari de reparatie capitala si reconstructie a cladirii (CPSAN) mun. Cahul (Etapa 2)

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № E2-1-4 Solutii termomecanice (SM)

Valoarea de deviz 402 912,01 lei

Intocmit in prețuri curente 21.01.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Utilaj</b>				
1	pret de piata	Cazan pe gaze naturale Q=41,0...12.2 kW Chaffoteaux Talia Green	buc	2,0000	41 355,84	82 711,68
2	pret de piata	Cos de fum D125, L=4500 mm	set	2,0000	5 160,00	10 320,00
3	pret de piata	Neutralizator condensat N2 Bereta Riella 4031810	buc	2,0000	2 357,00	4 714,00
4	pret de piata	Pompa de circulatie G=3,05 m3/h, N=174w, H=8,5 m, RED A 16-2	buc	2,0000	10 762,00	21 524,00
5	pret de piata	Egalizator hidraulic Q pana la 5 m3/h	buc	1,0000	4 356,00	4 356,00
6	pret de piata	Filtru de apa DN50, PN16, Kv=46,8 m3/h	buc	1,0000	467,50	467,50
7	pret de piata	Filtru de apa DN32, PN16, Kv=17,2 m3/h	buc	2,0000	331,67	663,34
8	pret de piata	Vas de expansiune inchis cu membrana V=150 L Maxivarem 150 LR CE150	buc	1,0000	5 147,50	5 147,50
9	pret de piata	Filtru magnetic DN25, PN16 bar, Kv=5,0 m3/h	buc	3,0000	825,00	2 475,00
10	pret de piata	Boiler V=150 L SICC 209 SRTE	buc	2,0000	9 166,66	18 333,32
11	pret de piata	Vas de expansiune inchis cu membrana V=20 L, Varem20	buc	1,0000	980,00	980,00

1	2	3	4	5	6	7
12	pret de piata	Pompa de circulatie G=0,09 m3/h, N=22w, H=3,7 m Biral A 12-4	buc	2,0000	1 833,33	3 666,66
13	pret de piata	Filtru de apa DN25, PN16, Kv=11,3 m3/h	buc	2,0000	220,83	441,66
14	pret de piata	Filtru de apa DN20, PN16	buc	1,0000	137,50	137,50
15	pret de piata	Complex chimic de tratare a apei Decalux basic-8 ET	set	1,0000	15 500,00	15 500,00
16	pret de piata	Regulator de presiune cu filet exterior, D 20 mm, Danfoss, AID 065-4214	buc	1,0000	853,00	853,00
17	pret de piata	Regulator de presiune cu filet exterior, D 15 mm, Danfoss, AID 065-4214	buc	1,0000	750,00	750,00
18	pret de piata	Borna pentru montarea sondei de temperatura 3KЧ-1-87	buc	2,0000	90,00	180,00
19	pret de piata	Borna pentru montarea sondei de temperatura 3KЧ-2-87	buc	4,0000	90,00	360,00
20	pret de piata	Borna pentru masurarea presiunii 3KЧ-287.00.90	buc	7,0000	250,00	1 750,00
21	pret de piata	Borna pentru masurarea presiunii 3KЧ-275.00.90	buc	12,0000	250,00	3 000,00
		<i>Total</i>	lei			178 331,16
		<i>Cheltuieli de depozitare (ПЗ) * 1,2 %</i>	1,20 %			2 139,97
		<b>Total Utilaj Inklusiv salariu</b>				<b>180 471,13</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
22	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw	buc	2,0000	2 544,36	5 088,73
23	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc	4,0000	271,61	1 086,44
24	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Material marunt ( fuior cinepa, grund	buc	3,0000	217,58	652,74

1	2	3	4	5	6	7
		miniu de plumb etc)=1,0100				
25	SE56A	Filtru magnetic DN25, PN16 bar, Kv=5,0 m3/h Material marunt ( fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	2,0000	217,58	435,16
26	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	2,0000	302,72	605,44
27	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500L	buc	2,0000	426,37	852,74
28	IC48B	Compensator de dilatatie in forma de "U", din teava de otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 60 x 3,5 mm ... 63,5 x 3,5 mm - Egalizator hidraulic	buc	1,0000	1 014,41	1 014,41
29	IA42B	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 20 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1" - Regulator de presiune cu filet exterior, D 20 mm, Danfoss, AID 065-4214	buc	1,0000	736,93	736,93
30	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 3/4" - Regulator de presiune cu filet exterior, D 15 mm, Danfoss, AID 065-4214	buc	1,0000	696,54	696,54
31	IA18B	ArmatURI fine pentru cazanele de incalzire centrala	buc	25,0000	39,37	984,25
		<i>Total</i>	lei			12 153,38
		<i>Fond social (II3) * 24 %</i>	24,00 %			2 016,12
		<i>Total II3+Fond s</i>	100,00 +			14 169,50
		<i>Transportarea materialelor (II3) * 4 %</i>	4,00 %			120,64
		<i>Cheltuieli de regie (II3) * 50 %</i>	50,00 %			4 200,24
		<i>Beneficiu de deviz (II3+Fond s+Transp+Cheltu) * 2 %</i>	2,00 %			369,80

1	2	3	4	5	6	7
		Total II3+Fond s+Transp+Cheltu+Benefi	100,00 +			18 860,18
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>18 860,18 8 400,48</b>
		<b>3. Lucrari de constructie</b>				
32	IC46B	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat Teava d108x3,5 mm, L=900 mm - Tur	buc	1,0000	1 657,47	1 657,47
33	IC46B	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat Teava d108x3,5 mm, L=900 mm - Retur	buc	1,0000	1 790,47	1 790,47
34	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76x3,5 mm	m	8,0000	229,93	1 839,47
35	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57x3,5 mm	m	18,0000	179,90	3 238,27
36	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x3,0 mm	m	4,0000	141,93	567,70
37	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x3,0 mm	m	6,0000	119,60	717,61
38	IC11D	Teava din otel neagra sudata	m	28,0000	103,78	2 905,73

1	2	3	4	5	6	7
		longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x3,0 mm				
39	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x3,0 mm	m	30,0000	85,01	2 550,33
40	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x3,0 mm	m	10,0000	85,01	850,11
41	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2,8 mm	m	14,0000	66,28	927,90
42	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	118,0000	14,19	1 674,42
43	SF03A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	11,8000	9,46	111,63
44	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	118,0000	5,68	669,77
45	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Robinet D50 mm 15c 22HЖ)	buc	2,0000	2 416,15	4 832,30

1	2	3	4	5	6	7
46	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Robinet D25 mm 15c 27HЖ 1)	buc	2,0000	727,45	1 454,90
47	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Robinet D20 mm 15c 27HЖ 1)	buc	1,0000	542,55	542,55
48	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Robinet D50 15c 9П 2)	buc	9,0000	1 986,15	17 875,36
49	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Robinet D40 15c 9П 2)	buc	2,0000	1 857,65	3 715,30
50	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Robinet D32 mm 15c 9П 2)	buc	7,0000	1 483,48	10 384,37
51	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Robinet D25 mm 15c 8П 2)	buc	16,0000	1 221,82	19 549,14
52	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Robinet D20 mm 15c 8П 2)	buc	22,0000	387,65	8 528,32
53	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Robinet D50 16кч 9П)	buc	2,0000	1 946,15	3 892,30
54	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Robinet D32 mm 16кч 9П 2)	buc	2,0000	1 483,48	2 966,96
55	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Robinet D25 mm 16кч 9П 2)	buc	1,0000	1 221,82	1 221,82
56	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Robinet D20 mm 16кч 9П 2)	buc	3,0000	796,82	2 390,46

1	2	3	4	5	6	7
57	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de (Robinet D50 17c 12HЖ)	buc	2,0000	1 314,48	2 628,97
58	IA19A	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de (Robinet D20 mm)	buc	2,0000	201,65	403,30
59	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm (Robinet cu 3 cai D32 mm)	buc	1,0000	1 216,63	1 216,63
60	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Suport antivibratii cu flansa D50 mm	buc	4,0000	436,31	1 745,26
61	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Suport antivibratii cu flansa D20 mm	buc	4,0000	386,31	1 545,26
62	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de - Robinet de aerisire Matic D 15 mm	buc	2,0000	244,63	489,26
63	IC30D	Trecere din metal D25/D32 m	buc	4,0000	310,64	1 242,57
64	IC30D	Trecere din metal D20/D15 m	buc	2,0000	280,64	561,28
65	IC30D	Trecere din metal D50/D25 m	buc	2,0000	340,64	681,28
66	IC30D	Trecere din metal D20/D20 m	buc	2,0000	59,24	118,48
67	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumbГФ-021 si 2 strat de email alchidal BT-177	m2	14,6800	82,51	1 211,31
68	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm Materiale marunte (scinduri, schele,	m3	0,6320	1 130,28	714,34

1	2	3	4	5	6	7
		cuie)=1,0300				
69	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip M2 , pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de ,40mm,	m2	14,3800	201,72	2 900,69
70	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata	kg	9,8000	126,76	1 242,21
71	pret de piata	Suport antivibratii Dn108	buc	4,0000	147,00	588,00
72	pret de piata	Suport antivibratii Dn57	buc	8,0000	110,42	883,36
73	pret de piata	Suport antivibratii Dn25	buc	10,0000	84,00	840,00
74	pret de piata	Suport antivibratii Dn20	buc	12,0000	25,00	300,00
75	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 45x45x5)	kg	35,0000	51,50	1 802,57
76	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 32x32x4)	kg	40,0000	51,50	2 060,08
77	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Armatura rotunda d 10 mm)	kg	20,0000	51,50	1 030,04
78	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Profil U20)	kg	18,4000	51,50	947,64
79	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	t	0,1130	466,99	52,77

1	2	3	4	5	6	7
		pensula de mina				
80	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	0,1130	839,38	94,85
81	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm	buc	2,0000	73,85	147,70
		<i>Total</i>	lei			122 302,51
		<i>Fond social (PI3) * 24 %</i>	24,00 %			4 938,61
		<i>Total PI3+Fond s</i>	100,00 +			127 241,12
		<i>Transportarea materialelor (PI3) * 4 %</i>	4,00 %			4 066,46
		<i>Cheltuieli de regie (PI3) * 2 %</i>	2,00 %			2 446,05
		<i>Beneficu de deviz (PI3+Fond s+Transp+Cheltu) * 2 %</i>	2,00 %			2 675,07
		<i>Total PI3+Fond s+Transp+Cheltu+Benefi</i>	100,00 +			136 428,70
		<b>Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu</b>				<b>136 428,70 20 577,55</b>

		Total	lei			335 760,01
		TVA (PI3) * 20 %	20,00 %			67 152,00
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>				<b>402 912,01</b>

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala si  
reconstructie a cladirii (CPSAN)  
mun. Cahul (Etapa 2)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № E2-1-4  
Solutii termomecanice (SM)**

**Valoarea de deviz 402 912,01 lei**

Intocmit in prețuri curente 21.01.2026

№ 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 № E2-1-4:				

**Manopera :**

1.	7123011000200	Betonist	h-om	0,8400	94,60	79,46
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	15,2428	94,60	1 441,97
3.	7134050013250	Izolator	h-om	5,9598	94,60	563,80
4.	7135010011000	Galvanizator	h-om	2,3488	94,60	222,20
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	43,8600	94,60	4 149,16
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	198,9000	94,60	18 815,94
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,1200	94,60	673,56
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,9306	94,60	655,63
9.	7212030022700	Sudor	h-om	1,4280	94,60	135,09
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2940	94,60	27,81
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	21,5460	94,60	2 038,25
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2008	65,00	78,05
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1340	65,00	73,71
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3600	65,00	23,40
<b>Total manopera</b>						<b>28 978,03</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,7010	18,50	31,47
2.	10106221	Rulou de pinza perforata "HPST"	m3	0,6705	75,00	50,29
3.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,8080	16,10	12,99
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,2440	80,00	99,52
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1490	18,50	2,76
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,5000	15,00	7,50
7.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,4000	11,20	4,48
8.	22875274333205 000333	Robinet D32 mm 15c 9π 2	buc	7,0000	1 243,33	8 703,31
9.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0980	25,00	2,45
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,0678	42,00	2,85
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	15,7640	22,50	354,69
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	42,2260	18,50	781,18
13.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,5876	89,00	52,30
14.	2430116104161	Email alchidal BT-177	kg	2,2020	89,00	195,98
15.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,0000	120,00	120,00
16.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,3819	89,00	33,99
17.	2430226100837	Grund ГФ-,021	kg	2,2020	89,00	195,98
18.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	4,5600	70,00	319,20
19.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	8,0800	12,00	96,96
20.	25212164444701	Teava din otel 20x2,8 mm	m	14,2100	25,00	355,25

	000					
21.	252121644701000332	Teava din otel 45x3,0 mm	m	4,0600	63,00	255,78
22.	2521216701000	Teava din otel	m	3,1000	92,00	285,20
23.	25212167010333332100	Teava din otel 25x3,0 mm	m	40,6000	36,00	1 461,60
24.	252121670104	Teava din otel 76x3,5 mm	m	8,1200	126,00	1 023,12
25.	25212167401000333	Teava din otel 57x3,5 mm	m	18,2700	92,00	1 680,84
26.	252121674401000	Teava din otel 38x3,0 mm	m	6,0900	55,00	334,95
27.	2521216744010003323	Teava din otel 32x3,0 mm	m	28,4200	46,00	1 307,32
28.	252313	Trecere din metal D20/D15 m	buc	2,0000	250,00	500,00
29.	252313455	Trecere din metal D50/D25 m	buc	2,0000	310,00	620,00
30.	25231567138300	Trecere din metal D25/D32 m	buc	4,0000	280,00	1 120,00
31.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,2000	10,00	2,00
32.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0196	208,33	4,08
33.	2682162611305	Saltele vata minerala M125	m2	14,8114	86,69	1 284,00
34.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,2600	31,00	8,06
35.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	2,0000	25,50	51,00
36.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	8,0000	32,00	256,00
37.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,1340	29,00	32,89
38.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,4060	29,00	11,78
39.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,7161	31,00	22,20
40.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,9347	31,00	28,98
41.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,6471	31,00	20,06
42.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,7300	65,70	179,37
43.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,1368	65,70	74,69
44.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	8,9740	29,00	260,25
45.	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton - Cornier 45x45x5	kg	35,0000	31,00	1 085,00
46.	277527630988624	Confectii metalice inglobate in beton - Cornier 32x32x4	kg	40,0000	31,00	1 240,00
47.	2775276310988624	Confectii metalice inglobate in beton - Armatura rotunda d 10 mm	kg	20,0000	31,00	620,00
48.	27752763109886242	Confectii metalice inglobate in beton - Profil U20	kg	18,4000	31,00	570,40
49.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	2,0000	72,00	144,00
50.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	5,4644	23,00	125,68
51.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,5670	65,70	37,25
52.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	32,0000	35,00	1 120,00
53.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	44,0000	2,99	131,56
54.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	584,0000	6,30	3 679,20
55.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	6,0000	50,84	305,04
56.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	584,0000	2,50	1 460,00
57.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	44,0000	2,10	92,40
58.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	44,0000	0,50	22,00
59.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	584,0000	0,78	455,52
60.	28752374201600	Robinet cu 3 cai D32 mm	buc	1,0000	861,67	861,67
61.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	7,9000	25,20	199,08
62.	28752741101003	Suport antivibratii cu flansa D50 mm	buc	4,0000	200,00	800,00
63.	2875274110310033	Suport antivibratii cu flansa D20 mm	buc	4,0000	150,00	600,00
64.	2875274117000	Cot fonta	buc	4,0000	12,00	48,00
65.	2875274122000	Racord olandez	buc	6,0000	72,50	435,00
66.	287527420333500038	Robinet D50 16кч 9п	buc	2,0000	1 680,00	3 360,00
67.	28752742050002233311	Robinet D20 mm 15с 8п 2	buc	22,0000	147,50	3 245,00
68.	28752742050003	Robinet D50 mm 15с 22НЖ	buc	2,0000	2 150,00	4 300,00
69.	2875274205000322331	Robinet D20 mm 15с 27НЖ 1	buc	1,0000	302,40	302,40
70.	28752742050003	Robinet D25 mm 15с 27НЖ 1	buc	2,0000	487,30	974,60

	331					
71.	28752742050003 3333	Robinet D40 15c 9п 2	buc	2,0000	1 617,50	3 235,00
72.	28752742050003 33331	Robinet D25 mm de retinere 15c 8п 2	buc	16,0000	981,67	15 706,72
73.	28752742050003 8	Robinet D50 15c 9п 2	buc	9,0000	1 720,00	15 480,00
74.	2875274205003	Robinet D25 mm 16кч 9п 2	buc	1,0000	981,67	981,67
75.	28752742305000 223331	Robinet D20 mm 16кч 9п 2	buc	3,0000	556,67	1 670,01
76.	28752743332050 030333	Robinet D32 mm 16кч 9п 2	buc	2,0000	1 243,33	2 486,66
77.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,0000	200,00	800,00
78.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,6000	204,00	122,40
79.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	141,0000	45,00	6 345,00
80.	2875277347000	Suport mobil pt conducte	buc	9,8000	110,00	1 078,00
81.	29131241241003 3	Distribuitor - colector Tur Teava d108x3,5 mm, L=900 mm	buc	1,0000	1 117,00	1 117,00
82.	29131241241003 3r	Distribuitor - colector retur Teava d108x3,5 mm, L=900 mm	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
83.	29131345300000	Robinet de aerisire Matic D 15 mm	buc	2,0000	234,17	468,34
84.	29131545040000	Robinet D50 17c 12нж	buc	2,0000	1 250,00	2 500,00
85.	29133315450000 0	Robinet D20 mm	buc	2,0000	147,50	295,00
86.	31133433443320	Vas de expansiune inchis cu membrana V=20 L, Varem20	buc	1,0000	980,00	980,00
87.	31133444333322	Vas de expansiune inchis cu membrana V=150 L Maxivarem 150 LR CE150	buc	1,0000	5 147,50	5 147,50
88.	3233322133	Filtru magnetic DN25, PN16 bar, Kv=5,0 m3/h	buc	3,0000	825,00	2 475,00
89.	33311344443333	Neutralizator condensat N2 Bereta Riella 4031810	buc	2,0000	2 357,00	4 714,00
90.	33331	Suport antivibratii Dn108	buc	4,0000	147,00	588,00
91.	333331	Suport antivibratii Dn57	buc	8,0000	110,42	883,36
92.	33333133	Suport antivibratii Dn25	buc	10,0000	84,00	840,00
93.	333333133	Suport antivibratii Dn20	buc	12,0000	25,00	300,00
94.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,9072	4,50	4,08
95.	4100126202818	Apa	m3	0,1112	20,50	2,28
96.	4213322121223	Cazan pe gaze naturale Q=41,0...12.2 kW Chaffoteaux Talia Green	buc	2,0000	41 355,84	82 711,68
97.	43333443234333 334433	Filtru de apa DN20, PN16	buc	1,0000	137,50	137,50
98.	43333443234333 44332	Filtru de apa DN32, PN16, Kv=17,2 m3/h	buc	2,0000	331,67	663,34
99.	43333443234333 443323	Filtru de apa DN25, PN16, Kv=11,3 m3/h	buc	2,0000	220,83	441,66
100.	43333443234334 4332	Filtru de apa DN50, PN16, Kv=46,8 m3/h	buc	1,0000	467,50	467,50
101.	434030	Boiler V=150 L SICC 209 SRTE	buc	2,0000	9 166,66	18 333,32
102.	44252313	Trecere din metal D20/D20 m	buc	2,0000	28,60	57,20
103.	44333412334332 33	Regulator de presiune cu filet exterior, D 20 mm, Danfoss, AID 065-4214	buc	1,0000	853,00	853,00
104.	44333412433223 334333	Regulator de presiune cu filet exterior, D 15 mm, Danfoss, AID 065-4214	buc	1,0000	750,00	750,00
105.	443334343323	Egalizator hidraulic Q pana la 5 m3/h	buc	1,0000	4 356,00	4 356,00
106.	44333434332324 3323	Pompa de circulatie G=3,05 m3/h, N=174w, H=8,5 m, RED A 16-2	buc	2,0000	10 762,00	21 524,00
107.	44333443322333 433233	Pompa de circulatie G=0,09 m3/h, N=22w, H=3,7 m Biral A 12-4	buc	2,0000	1 833,33	3 666,66
108.	446789	Complex chimic de tratare a apei Decalux basic-8 ET	set	1,0000	15 500,00	15 500,00
109.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0170	320,00	5,44
110.	653222564	Borna pentru masurarea presiunii 3KЧ-275.00.90	buc	12,0000	250,00	3 000,00
111.	653222568508	Borna pentru masurarea presiunii 3KЧ-287.00.90	buc	7,0000	250,00	1 750,00
112.	653568508	Borna pentru montarea sondei de temperatura 3KЧ-2-87	buc	4,0000	90,00	360,00

113.	65568508	Borna pentru montarea sondei de temperatura 3KЧ-1-87	buc	2,0000	90,00	180,00
114.	67333	Cos de fum D125, L=4500 mm	set	2,0000	5 160,00	10 320,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>283 008,44</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0882	75,00	6,62
2.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,5800	64,00	37,12
3.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	12,8000	55,00	704,00
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6000	55,00	33,00
5.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,2646	75,00	19,84
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>800,58</b>

Total	lei	335 760,01
TVA (II3) * 20 %	20,00 %	67 152,00

**Total deviz:**

**402 912,0**

**1**

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala si  
reconstructie a cladirii (CPSAN) mun. Cahul  
(Etapa 2)**

**Investitor AGENTIA ASIGURARE  
RESURSE SI ADMINISTRARE  
PATRIMONIU A MINISTERULUI  
APARARII**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Utilaj</b>				
1	pret de piata	Cazan pe gaze naturale Q=41,0...12.2 kW Chaffoteaux Talia Green	buc			41 355,84
	4213322121223	Cazan pe gaze naturale Q=41,0...12.2 kW Chaffoteaux Talia Green	buc	1,0000	41 355,84	41 355,84
2	pret de piata	Cos de fum D125, L=4500 mm	set			5 160,00
	67333	Cos de fum D125, L=4500 mm	set	1,0000	5 160,00	5 160,00
3	pret de piata	Neutralizator condensat N2 Bereta Riella 4031810	buc			2 357,00
	33311344443333	Neutralizator condensat N2 Bereta Riella 4031810	buc	1,0000	2 357,00	2 357,00
4	pret de piata	Pompa de circulatie G=3,05 m3/h, N=174w, H=8,5 m, RED A 16-2	buc			10 762,00
	443334343323243323	Pompa de circulatie G=3,05 m3/h, N=174w, H=8,5 m, RED A 16-2	buc	1,0000	10 762,00	10 762,00
5	pret de piata	Egalizator hidraulic Q pana la 5 m3/h	buc			4 356,00
	443334343323	Egalizator hidraulic Q pana la 5 m3/h	buc	1,0000	4 356,00	4 356,00
6	pret de piata	Filtru de apa DN50, PN16, Kv=46,8 m3/h	buc			467,50
	433334432343344332	Filtru de apa DN50, PN16, Kv=46,8 m3/h	buc	1,0000	467,50	467,50
7	pret de piata	Filtru de apa DN32, PN16, Kv=17,2 m3/h	buc			331,67
	4333344323433344332	Filtru de apa DN32, PN16, Kv=17,2 m3/h	buc	1,0000	331,67	331,67
8	pret de piata	Vas de expansiune inchis cu membrana V=150 L Maxivarem 150 LR CE150	buc			5 147,50
	31133444333322	Vas de expansiune inchis cu membrana V=150 L Maxivarem 150 LR CE150	buc	1,0000	5 147,50	5 147,50
9	pret de piata	Filtru magnetic DN25, PN16 bar, Kv=5,0 m3/h	buc			825,00
	3233322133	Filtru magnetic DN25, PN16 bar, Kv=5,0 m3/h	buc	1,0000	825,00	825,00
10	pret de piata	Boiler V=150 L SICC 209 SRTE	buc			9 166,66
	434030	Boiler V=150 L SICC 209 SRTE	buc	1,0000	9 166,66	9 166,66
11	pret de piata	Vas de expansiune inchis cu membrana V=20 L, Varem20	buc			980,00
	31133433443320	Vas de expansiune inchis cu membrana V=20 L, Varem20	buc	1,0000	980,00	980,00
12	pret de piata	Pompa de circulatie G=0,09 m3/h, N=22w, H=3,7 m Biral A 12-4	buc			1 833,33
	44333443322333433233	Pompa de circulatie G=0,09 m3/h, N=22w, H=3,7 m Biral A 12-4	buc	1,0000	1 833,33	1 833,33
13	pret de piata	Filtru de apa DN25, PN16, Kv=11,3 m3/h	buc			220,83
	43333443234333443323	Filtru de apa DN25, PN16, Kv=11,3 m3/h	buc	1,0000	220,83	220,83
14	pret de piata	Filtru de apa DN20, PN16	buc			137,50
	43333443234333344333	Filtru de apa DN20, PN16	buc	1,0000	137,50	137,50
15	pret de piata	Complex chimic de tratare a apei Decalux basic-8 ET	set			15 500,00
	446789	Complex chimic de tratare a apei Decalux basic-8 ET	set	1,0000	15 500,00	15 500,00
16	pret de piata	Regulator de presiune cu filet exterior, D 20 mm, Danfoss, AID 065-4214	buc			853,00
	4433341233433233	Regulator de presiune cu filet exterior, D 20 mm, Danfoss, AID 065-4214	buc	1,0000	853,00	853,00

1	2	3	4	5	6	7
17	pret de piata	Regulator de presiune cu filet exterior, D 15 mm, Danfoss, AID 065-4214	buc			750,00
	44333412433223334333	Regulator de presiune cu filet exterior, D 15 mm, Danfoss, AID 065-4214	buc	1,0000	750,00	750,00
18	pret de piata	Borna pentru montarea sondei de temperatura 3KЧ-1-87	buc			90,00
	65568508	Borna pentru montarea sondei de temperatura 3KЧ-1-87	buc	1,0000	90,00	90,00
19	pret de piata	Borna pentru montarea sondei de temperatura 3KЧ-2-87	buc			90,00
	653568508	Borna pentru montarea sondei de temperatura 3KЧ-2-87	buc	1,0000	90,00	90,00
20	pret de piata	Borna pentru masurarea presiunii 3KЧ-287.00.90	buc			250,00
	653222568508	Borna pentru masurarea presiunii 3KЧ-287.00.90	buc	1,0000	250,00	250,00
21	pret de piata	Borna pentru masurarea presiunii 3KЧ-275.00.90	buc			250,00
	653222564	Borna pentru masurarea presiunii 3KЧ-275.00.90	buc	1,0000	250,00	250,00
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
22	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw	buc			2 544,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	94,60	1 702,80
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	200,00	400,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	6,30	50,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,78	6,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,50	0,93
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	70,00	17,50
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	55,00	346,50
23	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc			271,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	94,60	208,12
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	2,99	23,92
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	2,10	16,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,50	4,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	22,50	4,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,5200	18,50	9,62
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	70,00	4,20
24	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Material marunt ( fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			217,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	94,60	217,58
25	SE56A	Filtru magnetic DN25, PN16 bar, Kv=5,0 m3/h Material marunt ( fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			217,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	94,60	217,58
26	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			302,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	94,60	302,72
27	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500L	buc			426,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	94,60	94,60
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	72,50	72,50
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	72,00	72,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	50,84	152,52
	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0500	15,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	120,00	12,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	55,00	5,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	55,00	16,50
28	IC48B	Compensator de dilatatie in forma de "U", din teava de otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 60	buc			1 014,41

1	2	3	4	5	6	7
		x 3,5 mm ... 63,5 x 3,5 mm - Egalizator hidraulic				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,9000	94,60	558,14
	2521216701000	Teava din otel	m	3,1000	92,00	285,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,7400	22,50	16,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,9200	18,50	35,52
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,6240	29,00	18,10
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	4,0000	25,20	100,80
29	IA42B	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 20 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1" - Regulator de presiune cu filet exterior, D 20 mm, Danfoss, AID 065-4214	buc			736,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,3000	94,60	406,78
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	32,00	128,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	72,50	145,00
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	25,50	25,50
	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	12,00	24,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	120,00	7,20
30	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 3/4" - Regulator de presiune cu filet exterior, D 15 mm, Danfoss, AID 065-4214	buc			696,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,9000	94,60	368,94
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	32,00	128,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	72,50	145,00
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	25,50	25,50
	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	12,00	24,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	120,00	4,80
31	IA18B	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala	buc			39,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	37,84
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	15,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	120,00	1,44
		<b>3. Lucrari de constructie</b>				
32	IC46B	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat Teava d108x3,5 mm, L=900 mm - Tur	buc			1 657,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	94,60	473,00
	291312412410033	Distribuitor - colector Tur Teava d108x3,5 mm, L=900 mm	buc	1,0000	1 117,00	1 117,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1300	31,00	4,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2000	11,20	2,24
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,3000	204,00	61,20
33	IC46B	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat Teava d108x3,5 mm, L=900 mm - Retur	buc			1 790,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	94,60	473,00
	291312412410033	Distribuitor - colector retur Teava d108x3,5 mm, L=900 mm	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1300	31,00	4,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2000	11,20	2,24
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,3000	204,00	61,20
34	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76x3,5 mm	m			229,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	94,60	90,82
	252121670104	Teava din otel 76x3,5 mm	m	1,0150	126,00	127,89
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	22,50	1,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1700	18,50	3,15
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	65,70	2,63
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	29,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	25,20	3,78
35	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57x3,5 mm	m			179,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	94,60	77,57
	2521216740100033	Teava din otel 57x3,5 mm	m	1,0150	92,00	93,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	22,50	1,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1210	18,50	2,24
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	65,70	1,71
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	29,00	0,14
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	25,20	3,78
36	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x3,0 mm	m			141,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	94,60	70,95
	252121644701000332	Teava din otel 45x3,0 mm	m	1,0150	63,00	63,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1460	18,50	2,70
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	65,70	2,83
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	29,00	0,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	22,50	1,42
37	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x3,0 mm	m			119,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	94,60	58,65
	2521216744010003323	Teava din otel 38x3,0 mm	m	1,0150	55,00	55,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1050	18,50	1,94
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	65,70	1,97
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	29,00	0,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	22,50	1,13
38	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x3,0 mm	m			103,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	94,60	52,98
	2521216744010003323	Teava din otel 32x3,0 mm	m	1,0150	46,00	46,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0860	18,50	1,59
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	65,70	1,58
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	29,00	0,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	22,50	0,85
39	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x3,0 mm	m			85,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	94,60	45,41
	2521216701033332100	Teava din otel 25x3,0 mm	m	1,0150	36,00	36,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	18,50	1,18
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	65,70	1,12
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	29,00	0,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,68
40	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x3,0 mm	m			85,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	94,60	45,41

1	2	3	4	5	6	7
	2521216701033332100	Teava din otel 25x3,0 mm	m	1,0150	36,00	36,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	18,50	1,18
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	65,70	1,12
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	29,00	0,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,68
41	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2,8 mm	m			66,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	37,84
	25212164444701000	Teava din otel 20x2,8 mm	m	1,0150	25,00	25,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	18,50	1,18
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	65,70	1,12
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	29,00	0,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,68
42	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			14,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	94,60	14,19
43	SF03A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			9,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	94,60	9,46
44	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			5,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	94,60	5,68
45	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Robinet D50 mm 15c 22HЖ)	buc			2 416,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	94,60	70,95
	28752742050003	Robinet D50 mm 15c 22HЖ	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	45,00	90,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	16,10	0,24
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	6,30	50,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,78	6,24
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	70,00	4,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	22,50	4,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,6200	18,50	11,47
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	29,00	5,80
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0250	80,00	2,00
46	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Robinet D25 mm 15c 27HЖ 1)	buc			727,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	94,60	56,76
	2875274205000331	Robinet D25 mm 15c 27HЖ 1	buc	1,0000	487,30	487,30
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	45,00	90,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	16,10	0,16
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	6,30	50,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,78	6,24
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	70,00	3,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	22,50	2,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3400	18,50	6,29
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	29,00	2,90
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0150	80,00	1,20
47	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Robinet D20 mm 15c 27HЖ 1)	buc			542,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	94,60	56,76
	287527420500032331	Robinet D20 mm 15c 27HЖ 1	buc	1,0000	302,40	302,40
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	45,00	90,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	16,10	0,16
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	6,30	50,40

1	2	3	4	5	6	7
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,78	6,24
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	70,00	3,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	22,50	2,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	18,50	6,29
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	29,00	2,90
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	80,00	1,20
48	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Robinet D50 15c 9n 2)	buc			1 986,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	94,60	70,95
	287527420500038	Robinet D50 15c 9n 2	buc	1,0000	1 720,00	1 720,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	45,00	90,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	16,10	0,24
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	6,30	50,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,78	6,24
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	70,00	4,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	22,50	4,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	18,50	11,47
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	29,00	5,80
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0250	80,00	2,00
49	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Robinet D40 15c 9n 2)	buc			1 857,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	94,60	56,76
	28752742050003333	Robinet D40 15c 9n 2	buc	1,0000	1 617,50	1 617,50
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	45,00	90,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	16,10	0,16
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	6,30	50,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,78	6,24
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	70,00	3,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	22,50	2,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	18,50	6,29
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	29,00	2,90
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	80,00	1,20
50	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Robinet D32 mm 15c 9n 2)	buc			1 483,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	94,60	56,76
	22875274333205000333	Robinet D32 mm 15c 9n 2	buc	1,0000	1 243,33	1 243,33
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	45,00	90,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	16,10	0,16
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	6,30	50,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,78	6,24
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	70,00	3,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	22,50	2,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	18,50	6,29
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	29,00	2,90
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	80,00	1,20
51	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Robinet D25 mm 15c 8n 2)	buc			1 221,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	94,60	56,76
	287527420500033331	Robinet D25 mm de retinere 15c 8n 2	buc	1,0000	981,67	981,67
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	45,00	90,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	16,10	0,16
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	6,30	50,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,78	6,24
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	70,00	3,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	22,50	2,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	18,50	6,29
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	29,00	2,90
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	80,00	1,20
52	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Robinet D20 mm 15c 8n 2)	buc			387,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	94,60	56,76
	287527420500022	Robinet D20 mm 15c 8n 2	buc	1,0000	147,50	147,50

1	2	3	4	5	6	7
	33311					
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	45,00	90,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	16,10	0,16
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	6,30	50,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,78	6,24
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	70,00	3,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	22,50	2,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	18,50	6,29
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	29,00	2,90
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	80,00	1,20
53	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Robinet D50 16кч 9п)	buc			1 946,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	94,60	70,95
	287527420333500038	Robinet D50 16кч 9п	buc	1,0000	1 680,00	1 680,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	45,00	90,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	16,10	0,24
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	6,30	50,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,78	6,24
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	70,00	4,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	22,50	4,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	18,50	11,47
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	29,00	5,80
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0250	80,00	2,00
54	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Robinet D32 mm 16кч 9п 2)	buc			1 483,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	94,60	56,76
	28752743332050030333	Robinet D32 mm 16кч 9п 2	buc	1,0000	1 243,33	1 243,33
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	45,00	90,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	16,10	0,16
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	6,30	50,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,78	6,24
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	70,00	3,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	22,50	2,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	18,50	6,29
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	29,00	2,90
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	80,00	1,20
55	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Robinet D25 mm 16кч 9п 2)	buc			1 221,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	94,60	56,76
	2875274205003	Robinet D25 mm 16кч 9п 2	buc	1,0000	981,67	981,67
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	45,00	90,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	16,10	0,16
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	6,30	50,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,78	6,24
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	70,00	3,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	22,50	2,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	18,50	6,29
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	29,00	2,90
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	80,00	1,20
56	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Robinet D20 mm 16кч 9п 2)	buc			796,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	94,60	56,76
	28752742305000223331	Robinet D20 mm 16кч 9п 2	buc	1,0000	556,67	556,67
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	45,00	90,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	16,10	0,16
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	6,30	50,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,78	6,24
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	70,00	3,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	22,50	2,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	18,50	6,29
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	29,00	2,90
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	80,00	1,20
57	1A19B	Supapa de siguranta cu contra greutate,	buc			1 314,48

1	2	3	4	5	6	7
		montata prin flansa, avind diametrul nominal de (Robinet D50 17c 12HЖ)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	94,60	22,70
	29131545040000	Robinet D50 17c 12HЖ	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	6,30	25,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	2,50	10,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,78	3,12
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	70,00	2,10
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	80,00	1,20
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	16,10	0,16
58	IA19A	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de (Robinet D20 mm)	buc			201,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	94,60	13,24
	291333154500000	Robinet D20 mm	buc	1,0000	147,50	147,50
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	6,30	25,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	2,50	10,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,78	3,12
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0200	70,00	1,40
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0130	80,00	1,04
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0090	16,10	0,14
59	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm (Robinet cu 3 cai D32 mm)	buc			1 216,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	94,60	127,71
	28752374201600	Robinet cu 3 cai D32 mm	buc	1,0000	861,67	861,67
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	45,00	135,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,0000	2,99	35,88
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	2,10	25,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,50	6,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0750	70,00	5,25
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0230	80,00	1,84
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	16,10	0,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	22,50	4,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5100	18,50	9,44
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1500	29,00	4,35
60	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Suport antivibratii cu flansa D50 mm	buc			436,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	28752741101003	Suport antivibratii cu flansa D50 mm	buc	1,0000	200,00	200,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	35,00	140,00
61	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Suport antivibratii cu flansa D20 mm	buc			386,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	2875274110310033	Suport antivibratii cu flansa D20 mm	buc	1,0000	150,00	150,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	35,00	140,00
62	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de - Robinet de aerisire Matic D 15 mm	buc			244,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,46
	29131345300000	Robinet de aerisire Matic D 15 mm	buc	1,0000	234,17	234,17
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,00	1,00
63	IC30D	Trecere din metal D25/D32 m	buc			310,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	94,60	25,54
	25231567138300	Trecere din metal D25/D32 m	buc	1,0000	280,00	280,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	120,00	4,80
64	IC30D	Trecere din metal D20/D15 m	buc			280,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	94,60	25,54
	252313	Trecere din metal D20/D15 m	buc	1,0000	250,00	250,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	120,00	4,80
65	IC30D	Trecere din metal D50/D25 m	buc			340,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	94,60	25,54

1	2	3	4	5	6	7
	252313455	Trecere din metal D50/D25 m	buc	1,0000	310,00	310,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	120,00	4,80
66	IC30D	Trecere din metal D20/D20 m	buc			59,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	94,60	25,54
	44252313	Trecere din metal D20/D20 m	buc	1,0000	28,60	28,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	120,00	4,80
67	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumbГФ-021 si 2 strat de email alchidal БТ-177	m2			82,51
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	94,60	15,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4300	94,60	40,68
	2430226100837	Grund ГФ-,021	kg	0,1500	89,00	13,35
	2430116104161	Email alchidal БТ-177	kg	0,1500	89,00	13,35
68	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,0300	m3			1 130,28
	7134050013250	Izolator	h-om	9,4300	94,60	892,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	65,00	123,50
	10106221	Rulou de pinza perforata "HPST"	m3	1,0300	75,00	79,57
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,1000	31,00	35,13
69	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip M2 , pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de ,40mm,	m2			201,72
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	94,60	100,28
	2682162611305	Saltele vata minerala M125	m2	1,0300	86,69	89,29
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	23,00	8,74
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	31,00	2,02
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	31,00	1,39
70	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supratcran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata	kg			126,76
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	94,60	2,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2875277347000	Suport mobil pt conducte	buc	1,0000	110,00	110,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	65,70	7,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	18,50	0,09
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	208,33	0,42
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	25,00	0,25
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	75,00	2,02
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	75,00	0,68
71	pret de piata	Suport antivibratii Dn108	buc			147,00
	33331	Suport antivibratii Dn108	buc	1,0000	147,00	147,00
72	pret de piata	Suport antivibratii Dn57	buc			110,42
	333331	Suport antivibratii Dn57	buc	1,0000	110,42	110,42
73	pret de piata	Suport antivibratii Dn25	buc			84,00
	33333133	Suport antivibratii Dn25	buc	1,0000	84,00	84,00
74	pret de piata	Suport antivibratii Dn20	buc			25,00
	333333133	Suport antivibratii Dn20	buc	1,0000	25,00	25,00
75	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 45x45x5)	kg			51,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton - Cornier 45x45x5	kg	1,0000	31,00	31,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,70	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,50	0,28
76	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total	kg			51,50

1	2	3	4	5	6	7
		sau partial in beton (Cornier 32x32x4)				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	277527630988624	Confectii metalice inglobate in beton - Cornier 32x32x4	kg	1,0000	31,00	31,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,70	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,50	0,28
77	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Armatura rotunda d 10 mm)	kg			51,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	2775276310988624	Confectii metalice inglobate in beton - Armatura rotunda d 10 mm	kg	1,0000	31,00	31,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,70	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,50	0,28
78	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Profil U20)	kg			51,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	27752763109886242	Confectii metalice inglobate in beton - Profil U20	kg	1,0000	31,00	31,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,70	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,50	0,28
79	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			466,99
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	94,60	156,11
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	89,00	300,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	42,00	10,09
80	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			839,38
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	94,60	361,42
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	89,00	462,83
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	42,00	15,13
81	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm	buc			73,85
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	94,60	39,73
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	65,00	11,70
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	320,00	2,72
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	20,50	1,14
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	64,00	18,56

**APROBAT:**

**Intocmit**  
DSI CONSTRUCT GRUP S.R.L.

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

## Lucrari de reparatie capitala si reconstructie a cladirii (CPSAN) mun. Cahul (Etapa 2)

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № E2-1-5 Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica (REAE)

Valoarea de deviz 467 759,53 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	58,0000	133,90	7 766,20
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	38,7000	63,05	2 440,04
3	404-23	Caramida	buc	2 115,0000	6,92	14 635,80
4	408-93	Nisip	m3	19,3500	560,00	10 836,00
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Teava din polietilena PE D40 mm	1 km	0,0380	45 145,00	1 715,51
6	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Teava din polietilena PE D63 mm	1 km	0,0460	73 765,00	3 393,19
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Teava din polietilena PE D75 mm	1 km	0,0380	100 585,00	3 822,23
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Teava din polietilena PE D110 mm	1 km	0,0410	179 474,88	7 358,47

1	2	3	4	5	6	7
9	pret de piata	Otel rotund GOST2590-71 D25 mm	m	20,0000	48,46	969,20
10	pret de piata	Otel cornier 50x50x5 mm	m	25,0000	85,00	2 125,00
11	08-02-472-2	Platbanda din otel 50x5 mm	100 m	0,3000	4 291,47	1 287,44
12	pret de piata	Articole din metal	kg	25,0000	25,00	625,00
13	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	3,2000	273,08	873,86
14	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	23,7000	158,64	3 759,68
15	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	23,7000	174,69	4 140,09
		<i>Total</i>	lei			65 747,71
		<i>Fond social (II3) * 24 %</i>	24,00 %			3 057,63
		<i>Total II3+Fond s</i>	100,00 +			68 805,34
		<i>Transportarea materialelor (II3) * 4 %</i>	4,00 %			2 104,42
		<i>Cheltuieli de regie (II3+Fond s+Transp) * 2 %</i>	2,00 %			1 418,19
		<i>Beneficiu de deviz (II3+Fond s+Transp+Cheltu) * 2 %</i>	2,00 %			1 446,55
		<i>Total II3+Fond s+Transp+Cheltu+Benefi</i>	100,00 +			73 774,50
		<b>Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu</b>				<b>73 774,50 12 740,13</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Post de transformare PT260/250kVA (PT departamental)</b>				
16	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	3,0000	125,54	376,62
17	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Separator de sarcina PIIIC-2/250A	buc	1,0000	246,60	246,60

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Post de transformare PT260/250kVA (PT departamental) Inclusiv salariu</b>				<b>623,22 410,80</b>
		<b>2.2. Generator</b>				
18	M1H05B	Generator electric insonorizat de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone	t	0,8300	3 227,65	2 678,95
19	TrB22F1A D	Transportul materialelor cu automacaraua de pina la 5 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de peste 1,5 t	t	0,8300	18,55	15,40
20	08-03-525- 2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu microprocesor 100A/3P/35,0 kA	buc	1,0000	246,60	246,60
		<b>Total Generator Inclusiv salariu</b>				<b>2 940,95 2 549,04</b>
		<b>2.3. Cabluri</b>				
21	08-02-143- 1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	4,3000	423,15	1 819,54
22	08-02-142- 1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	4,3000	430,95	1 853,09
23	08-02-148- 4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate	100 m	4,3000	9 576,00	41 176,80
24	pret de piata	Cablu АПВБ6ШП-1 4x120,0-1,0	m	190,0000	214,16	40 690,40
25	pret de piata	Cablu АПВБ6ШП-1 5x35,0-1,0	m	80,0000	102,50	8 200,00
26	pret de piata	Cablu АПВБ6ШП-1 5x16,0-1,0	m	80,0000	43,33	3 466,40
27	pret de piata	Cablu C2XY-F 10x2,5	m	80,0000	66,50	5 320,00
		<b>Total Cabluri Inclusiv salariu</b>				<b>102 526,23 11 722,23</b>
		<b>2.4. Mansoane</b>				
28	08-02-165-	Manson terminal, din rasini	buc	2,0000	4 211,62	8 423,25

1	2	3	4	5	6	7
	7	sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2				
29	08-02-165-2	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	2,0000	2 946,09	5 892,17
30	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	4,0000	2 559,08	10 236,33
		<b>Total Mansoane Inclusiv salariu</b>				<b>24 551,75 3 036,80</b>
		<b>2.5. Materiale auxiliare</b>				
31	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 16-150 mm2	buc	18,0000	129,67	2 334,02
32	pret de piata	Papuci din aluminiu 120 mm2	buc	8,0000	25,00	200,00
33	pret de piata	Papuci din aluminiu 35 mm2	buc	10,0000	8,00	80,00
		<b>Total Materiale auxiliare Inclusiv salariu</b>				<b>2 614,02 2 024,10</b>
		<i>Total</i>	lei			133 256,17
		<i>Fond social (Π3) * 24 %</i>	24,00 %			4 738,31
		<i>Total Π3+Fond s</i>	100,00 +			137 994,48
		<i>Transportarea materialelor (Π3) * 4 %</i>	4,00 %			2 345,53
		<i>Cheltuieli de regie (Π3) * 50 %</i>	50,00 %			9 871,49
		<i>Beneficiu de deviz (Π3+Fond s+Transp+Cheltu) * 2 %</i>	2,00 %			3 004,23
		<i>Total Π3+Fond s+Transp+Cheltu+Benefi</i>	100,00 +			153 215,73
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>153 215,73 19 742,97</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Post de transformare PT260/250kVA (PT</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>departamental)</b>				
34	pret de piata	Siguranta fuzibila NH1 gG 250/160A	buc	3,0000	120,00	360,00
35	pret de piata	Separator de sarcina PIIIC-2/250A	buc	1,0000	1 535,00	1 535,00
		<b>Total Post de transformare PT260/250kVA (PT departamental) Inklusiv salariu</b>				<b>1 895,00</b>
		<b>3.2. Generator</b>				
36	pret de piata	Generator electric insonorizat diesel Sn=35 kVA, marimi gabarit 1980x950x1200 mm, greutate 830 kg	buc	1,0000	157 000,00	157 000,00
37	pret de piata	Intrerupator automat cu microprocesor 100A/3P/35,0 kA	buc	1,0000	1 775,83	1 775,83
		<b>Total Generator Inklusiv salariu</b>				<b>158 775,83</b>
		<b>3.3. Mansoane</b>				
38	pret de piata	Manson de terminal 70-120 mm2	buc	2,0000	55,00	110,00
39	pret de piata	Manson de terminal 25-50 mm2	buc	2,0000	25,00	50,00
40	pret de piata	Manson de terminal 16-25 mm2	buc	4,0000	12,00	48,00
		<b>Total Mansoane Inklusiv salariu</b>				<b>208,00</b>
		<i>Total</i>	lei			160 878,83
		<i>Cheltuieli de depozitare (II3) * 1,2 %</i>	1,20 %			1 930,55
		<b>Total Utilaj Inklusiv salariu</b>				<b>162 809,38</b>
		Total	lei			389 799,61
		TVA (II3) * 20 %	20,00 %			77 959,92
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>				<b>467 759,53</b>

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala si  
reconstructie a cladirii (CPSAN)  
mun. Cahul (Etapa 2)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № E2-1-5  
Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica (REAE)**

**Valoarea de deviz 467 759,53 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Total borderou de resurse № E2-1-5:</b>						

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	293,9910	65,00	19 109,41
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,5600	94,60	242,18
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	5,6880	94,60	538,08
4.	7212030022700	Sudor	h-om	2,9797	94,60	281,88
5.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	21,9950	94,60	2 080,73
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	157,0771	65,00	10 210,02
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	65,00	20,80
<b>Total manopera</b>						<b>32 483,10</b>

**Materiale:**

1.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0176	25,00	0,44
2.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0002	30 000,00	6,00
3.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0011	80 000,00	88,00
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,4100	65,70	26,94
5.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0030	88,10	0,26
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,3870	88,00	122,06
7.	101333344554	Platbanda din otel 50x5 mm	t	0,0390	22 000,00	858,00
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,4400	5,00	12,20
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0280	80,00	2,24
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,4400	8,00	19,52
11.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0150	80,00	1,20
12.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	2,2278	1 460,05	3 252,70
13.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,2278	1 630,05	3 631,43
14.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,1422	600,00	85,32
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2075	18,50	3,84
16.	21112213312422	Cablu АПвБ6Шп-1 4x120,0-1,0	m	190,0000	214,16	40 690,40
17.	211122133124226	Cablu АПвБ6Шп-1 5x35,0-1,0	m	80,0000	102,50	8 200,00
18.	21112213312422609	Cablu АПвБ6Шп-1 5x16,0-1,0	m	80,0000	43,33	3 466,40
19.	2111221331242260944	Cablu C2XY-F 10x2,5	m	80,0000	66,50	5 320,00
20.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,4316	25,00	10,79
21.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,8300	25,00	20,75
22.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,1660	30,00	4,98
23.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,1328	65,00	8,63

24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,5810	22,50	13,07
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,4150	21,80	9,05
26.	244244332	Otel rotund GOST2590-71 D25 mm	m	20,0000	48,46	969,20
27.	24424433233	Otel cornier 50x50x5 mm	m	25,0000	85,00	2 125,00
28.	261212323	Separator de sarcina P1IC-2/250A	buc	1,0000	1 535,00	1 535,00
29.	2663102100292102	Beton marfa clasa C 16/20	m3	0,3280	1 800,00	590,40
30.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	1,3280	30,00	39,84
31.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,2607	30,00	7,82
32.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,2607	30,00	7,82
33.	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	0,8300	22,00	18,26
34.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,4980	65,70	32,72
35.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	4,9800	8,00	39,84
36.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,9800	11,08	55,18
37.	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,0830	2,50	0,21
38.	35554324	Papuci din aluminiu 35 mm2	buc	10,0000	8,00	80,00
39.	3555432444	Papuci din aluminiu 120 mm2	buc	8,0000	25,00	200,00
40.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,8220	4,50	12,70
41.	404-23	Caramida	buc	2 115,0000	6,92	14 635,80
42.	408-93	Nisip	m3	19,3500	560,00	10 836,00
43.	433344	Articole din metal	m	25,0000	25,00	625,00
44.	44530-0134382343	Teava din polietilena PE D40 mm	m	38,0000	36,50	1 387,00
45.	44530-013438234378	Teava din polietilena PE D63 mm	m	46,0000	65,12	2 995,52
46.	44530-0134382343784	Teava din polietilena PE D75 mm	m	38,0000	91,94	3 493,72
47.	44530-01343823437844	Teava din polietilena PE D110 mm	m	41,0000	170,83	7 004,03
48.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,0000	10,00	60,00
49.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0531	650,00	34,53
50.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2600	78,90	20,52
51.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	45,00	0,14
52.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0624	100,00	6,24
53.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	3,2400	17,00	55,08
54.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	80,00	0,72
55.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,9420	65,00	61,23
56.	544444124123	Manson de terminal 70-120 mm2	buc	2,0000	55,00	110,00
57.	5444441241233	Manson de terminal 25-50 mm2	buc	2,0000	25,00	50,00
58.	54444412412333	Manson de terminal 16-25 mm2	buc	4,0000	12,00	48,00
59.	55653335333	Generator electric insonorizat diesel Sn=35 kVA, marimi gabarit 1980x950x1200 mm, greutate 830 kg	buc	1,0000	157 000,00	157 000,00
60.	55655333	Intrerupator automat cu microprocesor 100A/3P/35,0 kA	buc	1,0000	1 775,83	1 775,83
61.	556558912289	Siguranta fuzibila NH1 gG 250/160A	buc	3,0000	120,00	360,00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>272 127,57</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2700	700,00	189,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	27,6060	600,00	16 563,60
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	27,6060	600,00	16 563,60
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	35,7200	600,00	21 432,00
5.	2922140006901	Pod rulant 15-20 tf	h-ut	0,0581	600,00	34,86
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3200	64,00	20,48
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,5380	700,00	376,60
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	58,20	15,14
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0166	700,00	11,62

10.	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,0166	700,00	11,62
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2400	88,00	21,12
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2700	120,00	32,40
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>55 272,04</b>

Total	lei	389 799,61
TVA (II3) * 20 %	20,00 %	77 959,92

**Total deviz:**

**467 759,53**

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala si  
reconstructie a cladirii (CPSAN) mun. Cahul  
(Etapa 2)**

**Investitor AGENTIA ASIGURARE  
RESURSE SI ADMINISTRARE  
PATRIMONIU A MINISTERULUI  
APARARII**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	65,00	133,90
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			63,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	65,00	63,05
3	404-23	Caramida	buc			6,92
	404-23	Caramida	buc	1,0000	6,92	6,92
4	408-93	Nisip	m3			560,00
	408-93	Nisip	m3	1,0000	560,00	560,00
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Teava din polietilena PE D40 mm	1 km			45 145,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	65,00	8 645,00
	44530-0134382343	Teava din polietilena PE D40 mm	m	1 000,0000	36,50	36 500,00
6	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Teava din polietilena PE D63 mm	1 km			73 765,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	65,00	8 645,00
	44530-013438234378	Teava din polietilena PE D63 mm	m	1 000,0000	65,12	65 120,00
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Teava din polietilena PE D75 mm	1 km			100 585,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	65,00	8 645,00
	44530-0134382343784	Teava din polietilena PE D75 mm	m	1 000,0000	91,94	91 940,00
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Teava din polietilena PE D110 mm	1 km			179 474,88
	1	Muncitor	h-om	133,0000	65,00	8 644,88
	44530-01343823437844	Teava din polietilena PE D110 mm	m	1 000,0000	170,83	170 830,00
9	pret de piata	Otel rotund GOST2590-71 D25 mm	m			48,46
	244244332	Otel rotund GOST2590-71 D25 mm	m	1,0000	48,46	48,46
10	pret de piata	Otel cornier 50x50x5 mm	m			85,00
	24424433233	Otel cornier 50x50x5 mm	m	1,0000	85,00	85,00
11	08-02-472-2	Platbanda din otel 50x5 mm	100 m			4 291,47
	1	Muncitor	h-om	16,6000	65,00	1 079,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	80 000,00	293,33
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	65,70	59,13
	101333344554	Platbanda din otel 50x5 mm	t	0,1300	22 000,00	2 860,00
12	pret de piata	Articole din metal	kg			25,00
	433344	Articole din metal	m	1,0000	25,00	25,00
13	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			273,08
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	94,60	75,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50

1	2	3	4	5	6	7
	266310210029210 2	Beton marfa clasa C 16/20	m3	0,1025	1 800,00	184,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	64,00	6,40
14	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			158,64
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	11,35
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 460,05	137,24
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	30,00	0,33
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	700,00	7,91
15	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			174,69
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	11,35
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 630,05	153,22
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	30,00	0,33
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	700,00	7,98
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Post de transformare PT260/250kVA (PT departamental)</b>				
16	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			125,54
	1	Muncitor	h-om	1,1700	65,00	76,05
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	88,10	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	88,00	13,99
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	80,00	0,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	10,00	20,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	45,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	80,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	65,00	0,91
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	700,00	2,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	58,20	3,49
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	88,00	7,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	120,00	0,48
17	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Separator de sarcina ПИС-2/250A	buc			246,60
	1	Muncitor	h-om	2,8100	65,00	182,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,70	4,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	88,00	40,04
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	58,20	2,33
		<b>2.2. Generator</b>				
18	M1H05B	Generator electric insonorizat de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone	t			3 227,65
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	26,5000	94,60	2 506,90
	7212030022700	Sudor	h-om	3,5900	94,60	339,61
	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	1,0000	22,00	22,00
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	1,6000	30,00	48,00
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	6,0000	8,00	48,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,0000	11,08	66,48
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,1000	2,50	0,25
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,6000	65,70	39,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,7000	22,50	15,75

1	2	3	4	5	6	7
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,5200	25,00	13,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,0000	25,00	25,00
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,2000	30,00	6,00
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,1600	65,00	10,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,4000	4,50	15,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	18,50	4,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,5000	21,80	10,90
	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,0200	700,00	14,00
	2922140006901	Pod rulant 15-20 tf	h-ut	0,0700	600,00	42,00
19	TrB22F1AD	Transportul materialelor cu automacaraua de pina la 5 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de peste 1,5 t	t			18,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0700	65,00	4,55
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	700,00	14,00
20	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu microprocesor 100A/3P/35,0 kA	buc			246,60
	1	Muncitor	h-om	2,8100	65,00	182,65
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,70	4,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	88,00	40,04
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	58,20	2,33
		<b>2.3. Cabluri</b>				
21	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			423,15
	1	Muncitor	h-om	6,5100	65,00	423,15
22	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			430,95
	1	Muncitor	h-om	6,6300	65,00	430,95
23	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate	100 m			9 576,00
	1	Muncitor	h-om	28,8000	65,00	1 872,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	600,00	3 852,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	600,00	3 852,00
24	pret de piata	Cablu АПВБ6ШП-1 4x120,0-1,0	m			214,16
	21112213312422	Cablu АПВБ6ШП-1 4x120,0-1,0	m	1,0000	214,16	214,16
25	pret de piata	Cablu АПВБ6ШП-1 5x35,0-1,0	m			102,50
	211122133124226	Cablu АПВБ6ШП-1 5x35,0-1,0	m	1,0000	102,50	102,50
26	pret de piata	Cablu АПВБ6ШП-1 5x16,0-1,0	m			43,33
	211122133124226 09	Cablu АПВБ6ШП-1 5x16,0-1,0	m	1,0000	43,33	43,33
27	pret de piata	Cablu C2XY-F 10x2,5	m			66,50
	211122133124226 0944	Cablu C2XY-F 10x2,5	m	1,0000	66,50	66,50
		<b>2.4. Mansoane</b>				
28	08-02-165-7	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			4 211,62
	1	Muncitor	h-om	7,6100	65,00	494,65
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	25,00	0,01
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	30 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	650,00	1,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	78,90	0,79
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	100,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	700,00	21,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	6,1500	600,00	3 690,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	120,00	3,60
29	08-02-165-2	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			2 946,09
	1	Muncitor	h-om	5,6500	65,00	367,25
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	25,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	30 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	650,00	1,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	78,90	0,79
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	100,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	700,00	2,10
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,2900	600,00	2 574,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	120,00	0,36
30	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			2 559,08
	1	Muncitor	h-om	5,0500	65,00	328,25
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	25,00	0,01
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	30 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	650,00	1,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	78,90	0,79
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	100,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	700,00	2,10
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	600,00	2 226,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	120,00	0,36
		<b>2.5. Materiale auxiliare</b>				
31	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 16-150 mm2	buc			129,67
	1	Muncitor	h-om	1,7300	65,00	112,45
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	25,00	0,02
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	30 000,00	0,33
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	650,00	1,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	78,90	0,79
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICϩILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	65,00	3,25
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	17,00	3,06
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	100,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	700,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
32	pret de piata	Papuci din aluminiu 120 mm2	buc			25,00
	3555432444	Papuci din aluminiu 120 mm2	buc	1,0000	25,00	25,00
33	pret de piata	Papuci din aluminiu 35 mm2	buc			8,00
	35554324	Papuci din aluminiu 35 mm2	buc	1,0000	8,00	8,00
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Post de transformare PT260/250kVA (PT departamental)</b>				
34	pret de piata	Siguranta fuzibila NH1 gG 250/160A	buc			120,00
	556558912289	Siguranta fuzibila NH1 gG 250/160A	buc	1,0000	120,00	120,00
35	pret de piata	Separator de sarcina PIIC-2/250A	buc			1 535,00
	261212323	Separator de sarcina PIIC-2/250A	buc	1,0000	1 535,00	1 535,00
		<b>3.2. Generator</b>				
36	pret de piata	Generator electric insonorizat diesel Sn=35 kVA, marimi gabarit 1980x950x1200 mm, greutate 830 kg	buc			157 000,00
	55653335333	Generator electric insonorizat diesel Sn=35 kVA, marimi gabarit 1980x950x1200 mm, greutate 830 kg	buc	1,0000	157 000,00	157 000,00
37	pret de piata	Intrerupator automat cu microprocesor 100A/3P/35,0 kA	buc			1 775,83
	55655333	Intrerupator automat cu microprocesor 100A/3P/35,0 kA	buc	1,0000	1 775,83	1 775,83

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3.3. Mansoane</b>				
38	pret de piata	Manson de terminal 70-120 mm2	buc			55,00
	544444124123	Manson de terminal 70-120 mm2	buc	1,0000	55,00	55,00
39	pret de piata	Manson de terminal 25-50 mm2	buc			25,00
	5444441241233	Manson de terminal 25-50 mm2	buc	1,0000	25,00	25,00
40	pret de piata	Manson de terminal 16-25 mm2	buc			12,00
	54444412412333	Manson de terminal 16-25 mm2	buc	1,0000	12,00	12,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**DSI CONSTRUCT GRUP S.R.L.**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

## Lucrari de reparatie capitala si reconstructie a cladirii (CPSAN) mun. Cahul (Etapa 2)

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № E2-1-6 Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare (REAC)

Valoarea de deviz 703 417,36 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b> <b>1.1. Rețele exterioare de alimentare cu apa</b> <b>1.1.1. Lucrari de terasament</b>				
1	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,6480	2 065,00	1 338,12
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,1000	133,90	415,09
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 (Pat de nisip, H=100 mm)	m3	7,2000	631,71	4 548,28
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,4220	1 575,00	664,65

1	2	3	4	5	6	7
		(Ingramadirea si incarcarea pamintului)				
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	73,9200	57,24	4 231,17
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,4220	305,59	128,96
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	18,0000	20,15	362,70
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	18,0000	50,80	914,40
9	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	0,0460	762,39	35,07
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,0460	1 374,78	63,24
		<b>Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>12 701,68 2 107,01</b>
		<b>1.1.2. Conducte si accesorii</b>				
11	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 160 mm (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie din PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=160 mm)	m	72,0000	384,80	27 705,32
12	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie din PE albastra,	m	36,0000	102,69	3 696,87

1	2	3	4	5	6	7
		PE100, PN8, SDR21, D=63 mm)				
13	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 150x3,2 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400	m	18,0000	596,77	10 741,88
14	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	90,0000	18,70	1 682,73
15	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	90,0000	0,81	73,04
16	pret de piata	Banda de avertizare	m	90,0000	1,04	93,60
17	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Sa de bransare din fonta D150 mm)	buc	1,0000	3 108,55	3 108,55
18	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Flansa din otel D150 mm) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	1,0000	780,59	780,59
19	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata D150 mm) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300	buc	1,0000	3 239,47	3 239,47
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata D80 mm) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	1,0000	1 687,43	1 687,43

1	2	3	4	5	6	7
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata D50 mm) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	1,0000	1 310,43	1 310,43
22	GD53E	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 160 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (Adaptor flansa PE D160-150 mm) Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	buc	5,0000	505,50	2 527,48
23	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 75 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (Adaptor flansa PE D63-50 mm) Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	buc	1,0000	216,72	216,72
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 (Clapeta de sens din fonta cu flanse d80 mm) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	1,0000	1 237,63	1 237,63
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Tub din fonta cu flanse D 80 mm L=400 mm)	buc	1,0000	718,73	718,73
26	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Teu redus din fonta cu flanse	buc	1,0000	2 526,88	2 526,88

1	2	3	4	5	6	7
		D150-80 mm)				
27	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Teu redus din fonta cu flanse D150-50 mm)	buc	1,0000	2 271,19	2 271,19
28	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Reductie din fonta cu flanse D150-80 mm)	buc	2,0000	1 455,20	2 910,41
29	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (de exclus tabla neagra din otel) Mat. marunte (benzina, cirpe, etc.)=1,0300	buc	1,0000	105,67	105,67
30	pret de piata	Indicator de hidrant	buc	1,0000	120,00	120,00
31	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, (Piesa de trecere din PVC D630 mm)	buc	2,0000	3 331,99	6 663,97
32	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, (Piesa de trecere din PVC D315 mm)	buc	5,0000	387,57	1 937,85
33	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, (Piesa de trecere din PVC D110 mm)	buc	3,0000	184,74	554,22
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm (Cot compresiune 90 grade tip FI 1" 1/2x63 mm)	buc	1,0000	201,65	201,65
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind	buc	1,0000	87,83	87,83

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50-110 mm (Niplu redus 1" 1/2x1" 1/4)				
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm (Robinet cu sfera si levier tip FI-FE 1" 1/4)	buc	1,0000	488,32	488,32
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm (Filtru inclinat din alama tip FI-FI 1" 1/4)	buc	1,0000	291,77	291,77
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm (Niplu 1" 1/4)	buc	1,0000	84,74	84,74
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm (Clapeta de sens cu arc din alama tip FI-FI 1" 1/4)	buc	1,0000	190,83	190,83
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm (Racord olandez din alama tip FE-FI 1" 1/4)	buc	1,0000	183,62	183,62
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm (Racord compresiune FI D63x1" 1/4)	buc	1,0000	95,20	95,20
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm (Mufa compresiune D160 mm)	buc	12,0000	1 336,64	16 039,70
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic	buc	12,0000	211,94	2 543,32

1	2	3	4	5	6	7
		(insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm (Mufa compresiune D63 mm)				
		<b>Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu</b>				<b>96 117,64 8 628,02</b>
		<b>1.1.3. Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt</b>				
44	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	152,0000	55,46	8 429,85
45	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	6,0800	210,37	1 279,03
46	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,1500	1 435,00	215,25
47	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	15,0500	728,00	10 956,39
48	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,5300	750,35	3 399,09
49	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3	4,5300	117,85	533,87
50	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	60,8000	154,68	9 404,63
51	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	60,8000	170,70	10 378,35
		<b>Total Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt Inclusiv salariu</b>				<b>44 596,46 7 646,13</b>
		<b>1.1.4. Demolarea si reconditionarea drumului din pamant</b>				
52	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,0100	1 435,00	14,35

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
53	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2	0,1120	105,00	11,76
		<b>Total Demolarea si reconditionarea drumului din pamant Inclusiv salariu</b>				<b>26,11</b>
		<b>Total Retele exterioare de alimentare cu apa Inclusiv salariu</b>				<b>153 441,89 18 381,16</b>
		<b>1.2. Retele exterioare de canalizare</b>				
		<b>1.2.1. Lucrari de terasament</b>				
54	TsC03B31	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3	2,5900	2 373,00	6 146,07
55	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,5600	133,90	610,58
56	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 (Pat de nisip)	m3	36,0000	631,71	22 741,42
57	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamintului)	100 m3	1,3900	1 575,00	2 189,25
58	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta	t	244,8800	57,24	14 016,94

1	2	3	4	5	6	7
		de 5 km				
59	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,3900	305,62	424,81
60	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	64,8000	20,15	1 305,72
61	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	64,8000	50,80	3 291,84
62	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	0,5520	763,03	421,19
63	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,5520	1 374,86	758,92
		<b>Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>51 906,74 7 501,71</b>
		<b>1.2.2. Conducte si accesorii</b>				
64	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, (Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=110 mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m	84,0000	139,33	11 703,97
65	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, (Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=160 mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m	240,0000	240,15	57 636,72

1	2	3	4	5	6	7
66	pret de piata	Banda de avertizare	m	324,0000	1,04	336,96
		<b>Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu</b>				<b>69 677,65 9 195,12</b>
		<b>1.2.3. Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt</b>				
67	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	396,0000	55,46	21 961,96
68	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	15,8000	210,37	3 323,86
69	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	0,3960	1 435,00	568,26
70	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	39,6000	728,00	28 828,80
71	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	14,8500	750,35	11 142,69
72	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3	14,8500	117,85	1 750,07
73	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	158,4000	154,68	24 501,58
74	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	158,4000	170,70	27 038,37
		<b>Total Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt Inclusiv salariu</b>				<b>119 115,59 20 331,18</b>
		<b>1.2.4. Demolarea si reconditionarea drumului din pamant</b>				
75	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	0,2520	1 435,00	361,62
76	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului	100m2	1,0100	105,00	106,05

1	2	3	4	5	6	7
		natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I				
		<b>Total Demolarea si reconditionarea drumului din pamant Inclusiv salariu</b>				<b>467,67</b>
		<b>Total Retele exterioare de canalizare Inclusiv salariu</b>				<b>241 167,65 37 028,01</b>
		<b>1.3. Camine</b>				
77	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamant cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0600	1 435,00	86,10
78	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamant cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamintului ramas de la executarea caminelor)	100 m3	0,0600	1 575,00	94,50
79	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	17,4000	57,24	995,98
80	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1200	305,75	36,69
81	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	10,1800	3 390,81	34 518,42
82	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,16 m3)	buc	14,0000	666,67	9 333,38
83	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de	buc	7,0000	491,67	3 441,69

1	2	3	4	5	6	7
		vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KI-10-3 (0,08 m3)				
84	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KI-10-6 (0,28 m3)	buc	4,0000	600,00	2 400,00
85	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KI-10-9 (0,28 m3)	buc	16,0000	875,00	14 000,00
86	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIPI-10-1(0,10 m3)	buc	14,0000	666,67	9 333,38
87	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. KI-O-1 (0,02 m3)	buc	19,0000	583,33	11 083,27
88	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pentru camine KI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	441,66	441,66
89	pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	511,0000	31,00	15 841,00
90	pret de piata	Capac din fonta, necarosabil tip II A si B	buc	18,0000	1 300,00	23 400,00
		<b>Total Camine Inclusiv salariu</b>				<b>125 006,07 12 106,48</b>
		<i>Total</i>	lei			519 615,61
		<i>Fond social (PI3) * 24 %</i>	24,00 %			16 203,76
		<i>Total PI3+Fond s</i>	100,00 +			535 819,37
		<i>Transportarea materialelor (PI3) * 4 %</i>	4,00 %			15 047,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie (Π3) * 2 %</i>	2,00 %			10 392,31
		<i>Beneficiu de deviz (Π3+Fond s+Transp+Cheltu) * 2 %</i>	2,00 %			11 225,18
		<i>Total Π3+Fond s+Transp+Cheltu+Benefi</i>	100,00 +			572 483,86
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>572 483,86 67 515,65</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
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 (Filtru de retinere impuritati D 80 mm) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	1,0000	52,03	52,03
92	SE58D	Contoare de apa rece avind diametrul de -80 mm Material marunt ( fuior cinepa, grund miniu etc)=1,0050	buc	1,0000	61,49	61,49
93	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm Material marunt ( fuior cinepa, grund miniu etc)=1,0100	buc	1,0000	23,65	23,65
94	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)=1,0200	buc	1,0000	340,34	340,34
		<i>Total</i>	lei			477,51
		<i>Fond social (Π3) * 24 %</i>	24,00 %			93,31
		<i>Total Π3+Fond s</i>	100,00 +			570,82
		<i>Transportarea materialor (Π3) * 4 %</i>	4,00 %			3,55
		<i>Cheltuieli de regie (Π3) * 50 %</i>	50,00 %			194,41
		<i>Beneficiu de deviz (Π3+Fond s+Transp+Cheltu) * 2 %</i>	2,00 %			15,38
		<i>Total Π3+Fond s+Transp+Cheltu+Benefi</i>	100,00 +			784,16
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>784,16 388,81</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
95	pret de piata	Filtru de retinere impuritati D 80 mm	buc	1,0000	331,67	331,67
96	pret de	Contor apa rece cu flanse D80	buc	1,0000	7 425,83	7 425,83

1	2	3	4	5	6	7
	piata	mm				
97	pret de piata	Apometru FE-FE 1' 1/4	buc	1,0000	708,33	708,33
98	pret de piata	Hidrant subteran D80 mm, H=1000 mm	buc	1,0000	4 294,16	4 294,16
		<i>Total</i>	lei			12 759,99
		<i>Cheltuieli de depozitare (Π3) * 1,2 %</i>	1,20 %			153,12
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>12 913,11</b>

		Total	lei		586 181,13
		TVA (Π3) * 20 %	20,00 %		117 236,23
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>	<b>703 417,36</b>		

Intocmit

DSI CONSTRUCUT GRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala si  
reconstructie a cladirii (CPSAN)  
mun. Cahul (Etapa 2)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № E2-1-6  
Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare (REAC)**

Valoarea de deviz 703 417,36 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № E2-1-6:				

**Manopera:**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	158,9200	94,60	15 033,83
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	52,6080	94,60	4 976,72
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	94,60	85,14
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,3000	94,60	879,78
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	254,7478	94,60	24 099,16
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	15,0300	94,60	1 421,84
7.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	5,2100	94,60	492,87
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	94,60	97,44
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	197,0748	65,00	12 809,87
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,4880	65,00	486,72
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	42,3488	65,00	2 752,67
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	35,0080	65,00	2 275,52
13.	9312040019600	Sapator	h-om	26,3520	94,60	2 492,90
			<b>Total manopera</b>			<b>67 904,46</b>

**Materiale:**

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	20,6048	1 460,05	30 084,04
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	20,6048	1 630,05	33 586,85
3.	1234	Banda de avertizare	m	414,0000	1,04	430,56
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	22,2948	550,00	12 262,13
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,3152	600,00	789,12
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	106,1066	560,00	59 419,69
7.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0384	560,00	21,51
8.	1987	Capac din fonta, necarosabil tip II A si B	buc	18,0000	1 300,00	23 400,00
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,3327	250,00	333,18
10.	2112307324986	Hirtie, sulf tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,4976	89,00	133,29
11.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	4,6800	21,00	98,28
12.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	2,4336	37,00	90,04
13.	2320322600374	Citom	kg	0,5616	85,00	47,74
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,0088	22,50	180,20
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	7,9292	17,90	141,93
16.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0154	89,00	1,37
17.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0206	89,00	1,83
18.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,7700	89,00	68,53
19.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	6,0600	58,75	356,03
20.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,0857	140,00	12,00
21.	25212164470332205001	Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=160 mm	m	250,8480	202,50	50 796,72

22.	25212167010002 2	Teava din oțel D150x3,2 mm	m	18,9072	430,17	8 133,31
23.	25212167033050 0112	Conducta din PVC cu mufa și garnitura SN 4, SDR41, D=110 mm	m	87,7968	106,04	9 309,97
24.	25212167100011 12133	Conducta din PE neagră cu linii albastre cu un strat de protecție din PE albastră, PE100, PN8, SDR21, D=160 mm	m	72,3600	289,86	20 974,27
25.	25212167100011 121333	Conducta din PE neagră cu linii albastre cu un strat de protecție din PE albastră, PE100, PN8, SDR21, D=63 mm	m	36,1080	65,12	2 351,35
26.	2523153	Adaptor flansa PE D160-150 mm	buc	5,0500	262,09	1 323,55
27.	25231567138112 2	Cot compresiune 90 grade tip FI 1" 1/2x63 mm	buc	1,0300	142,50	146,78
28.	25231567138112 23	Niplu redus 1" 1/2x1" 1/4	buc	1,0300	32,00	32,96
29.	25231567138112 2330	Niplu 1" 1/4	buc	1,0300	29,00	29,87
30.	25231567138112 2335	Robinet cu sferă și levier tip FI-FE 1" 1/4	buc	1,0300	420,83	433,45
31.	25231567138112 233533	Filtru înclinat din alama tip FI-FI 1" 1/4	buc	1,0300	230,00	236,90
32.	25231567138311 22330	Clapeta de sens cu arc din alama tip FI-FI 1" 1/4	buc	1,0300	132,00	135,96
33.	25231567138311 223303	Racord olandez din alama tip FE-FI 1" 1/4	buc	1,0300	125,00	128,75
34.	25234331567138 11	Adaptor flansa PE D63-50 mm	buc	1,0100	41,66	42,08
35.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,8480	2,80	19,17
36.	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,2010	2,80	22,96
37.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0032	2 500,00	8,00
38.	2661122	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,24 m3)	buc	4,0000	600,00	2 400,00
39.	26611222264331 014	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	19,0000	583,33	11 083,27
40.	26611264330913 99	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	441,66	441,66
41.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	14,0000	666,67	9 333,38
42.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	16,0000	875,00	14 000,00
43.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1(0,10 m3)	buc	14,0000	666,67	9 333,38
44.	26611264551011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3 (0,08 m3)	buc	7,0000	491,67	3 441,69
45.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	4,2030	1 600,00	6 724,80
46.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,7893	1 200,00	947,16
47.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,9180	1 200,00	2 301,60
48.	2710603420375	Oțel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	2,4112	30,00	72,33
49.	2710603420379	Oțel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,4112	30,00	72,33
50.	27221033100002 2	Piesa de trecere din PVC D630 mm	m	1,2000	5 302,08	6 362,50
51.	27221033100003 33	Piesa de trecere din PVC D315 mm	m	2,5000	555,55	1 388,88
52.	27221033333100 002	Piesa de trecere din PVC D110 mm	m	1,5000	218,75	328,12
53.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,8080	65,70	184,49
54.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	49,0000	6,30	308,70
55.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	4,0800	5,00	20,40
56.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,1200	0,42	1,73
57.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0800	4,00	16,32
58.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,1200	0,80	3,30
59.	28741173000003 2	Vana din fonta cu pana cauciucata D80 mm	buc	1,0400	1 572,50	1 635,40
60.	28741173000003 23	Vana din fonta cu pana cauciucata D50 mm	buc	1,0400	1 210,00	1 258,40
61.	28741173000003 322	Clapeta de sens din fonta cu flanșe d80 mm	buc	1,0400	1 140,00	1 185,60
62.	28741174443000 002	Vana din fonta cu pana cauciucata D150 mm	buc	1,0300	3 080,83	3 173,25
63.	28752741101003 33222	Tub din fonta cu flanșe D 80 mm L=400 mm	buc	1,0000	550,00	550,00
64.	28752741133010 033	Sa de bransare din fonta D150 mm	buc	1,0000	2 817,50	2 817,50

65.	287527422	Teu redus din fonta cu flanse D150-80 mm	buc	1,0000	2 235,83	2 235,83
66.	2875274225	Teu redus din fonta cu flanse D150-50 mm	buc	1,0000	1 980,14	1 980,14
67.	2875274225009	Reductie din fonta cu flanse D150-80 mm	buc	2,0000	1 164,16	2 328,32
68.	2875274433001002	Flansa din otel D150 mm	buc	1,0500	375,00	393,75
69.	33033	Racord compresiune FI D63x1" 1/4	buc	1,0300	39,16	40,33
70.	3333033	Mufa compresiune D63 mm	buc	12,3600	152,50	1 884,90
71.	333303355	Mufa compresiune D160 mm	buc	12,3600	1 244,44	15 381,28
72.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	30,2000	20,50	619,10
73.	4100116202820	Apa potabilă	m3	13,5096	20,50	276,95
74.	4100126202818	Apa	m3	9,3410	20,50	191,49
75.	4555	Indicator de hidrant	buc	1,0000	120,00	120,00
76.	535555	Filtru de reținere impurități D 80 mm	buc	1,0000	331,67	331,67
77.	535555300093	Apometru FE-FE I' 1/4	buc	1,0000	708,33	708,33
78.	53555533	Contor apă rece cu flanse D80 mm	buc	1,0000	7 425,83	7 425,83
79.	5355553333	Hidrant subteran D80 mm, H=1000 mm	buc	1,0000	4 294,16	4 294,16
80.	998	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	511,0000	31,00	15 841,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>389 023,64</b>

### Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	39,2322	85,00	3 334,72
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,2700	75,00	20,25
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	19,6161	75,00	1 471,22
4.	2940600003014	Aparat de sudură PE metoda cap la cap	h-ut	5,2100	85,00	442,85
5.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teavă	h-ut	1,4400	120,00	172,80
6.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,5862	700,00	410,34
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,9758	350,00	1 741,54
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	16,6831	700,00	11 678,17
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,6518	700,00	456,26
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7728	700,00	540,96
11.	2952270003306	Electropompă de apă 4-6 kw	h-ut	0,3420	120,00	41,04
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	16,9570	120,00	2 034,84
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,6392	85,00	479,33
14.	2952270004204	Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	161,1120	78,25	12 607,02
15.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	5,2100	85,00	442,85
16.	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	1,1900	85,00	101,15
17.	3110500003004	Convertizor de sudură de 14 kw	h-ut	1,4940	60,00	89,64
18.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,4400	700,00	1 008,00
19.	3410520001373	Automacără 5 tf	h-ut	19,6542	700,00	13 757,94
20.	3410520006752	Automacără 6 - 10 tf	h-ut	7,2000	700,00	5 040,00
21.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	35,6372	540,00	19 244,09
22.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,5000	180,00	810,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>75 925,01</b>

Total	lei	586 181,13
TVA (II3) * 20 %	20,00 %	117 236,23

**Total deviz:**

**703 417,36**

Intocmit

DSI CONSTRUCȚII GRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

**Obiect Lucrari de reparatie capitala si  
reconstructie a cladirii (CPSAN) mun. Cahul  
(Etapa 2)**

**Investitor AGENTIA ASIGURARE  
RESURSE SI ADMINISTRARE  
PATRIMONIU A MINISTERULUI  
APARARII**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Retele exterioare de alimentare cu apa</b>				
		<b>1.1.1. Lucrari de terasament</b>				
1	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			2 065,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	700,00	2 065,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	65,00	133,90
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 (Pat de nisip, H=100 mm)	m3			631,71
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	94,60	57,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	560,00	574,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamintului)	100 m3			1 575,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	700,00	1 575,00
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			57,24
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	540,00	57,24
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			305,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	65,00	23,39
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	550,00	2,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	700,00	280,00
7	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			20,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	65,00	20,15
8	TsD04B	Compactarea cu maui de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	65,00	48,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,50	2,05

1	2	3	4	5	6	7
9	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			762,39
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	700,00	762,39
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 374,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,26
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	85,00	801,52
		<b>1.1.2. Conducte si accesorii</b>				
11	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 160 mm (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie din PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=160 mm)	m			384,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	94,60	17,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	65,00	6,17
	252121671000111 2133	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie din PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=160 mm	m	1,0050	289,86	291,31
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	700,00	70,00
12	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie din PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=63 mm)	m			102,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	94,60	3,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	65,00	1,17
	252121671000111 21333	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie din PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=63 mm	m	1,0030	65,12	65,32
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	700,00	28,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	120,00	4,80
13	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 150x3,2 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400	m			596,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8400	94,60	79,46
	252121670100022	Teava din otel D150x3,2 mm	m	1,0100	430,17	451,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2900	22,50	6,79
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3600	17,90	6,70
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1500	65,70	10,25
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1300	37,00	5,00
	2320322600374	Citom	kg	0,0300	85,00	2,65
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0800	89,00	7,41
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,2500	21,00	5,46
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0830	60,00	4,98
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0230	700,00	16,10
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,12
14	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			18,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	94,60	6,62
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,50	3,08
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	180,00	9,00
15	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			0,81
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	94,60	0,59
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0030	75,00	0,23
16	pret de piata	Banda de avertizare	m			1,04
	1234	Banda de avertizare	m	1,0000	1,04	1,04
17	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm	buc			3 108,55

1	2	3	4	5	6	7
		(Sa de bransare din fonta D150 mm)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	94,60	175,01
	28752741133010033	Sa de bransare din fonta D150 mm	buc	1,0000	2 817,50	2 817,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	58,75	59,34
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	6,30	56,70
18	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (Flansa din otel D150 mm) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc			780,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	94,60	285,69
	2875274433001002	Flansa din otel D150 mm	buc	1,0000	375,00	393,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	85,00	101,15
19	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata D150 mm) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300	buc			3 239,47
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	94,60	66,22
	2874117444300002	Vana din fonta cu pana cauciucata D150 mm	buc	1,0000	3 080,83	3 173,25
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata D80 mm) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			1 687,43
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	287411730000032	Vana din fonta cu pana cauciucata D80 mm	buc	1,0000	1 572,50	1 635,40
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata D50 mm) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			1 310,43
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2874117300000323	Vana din fonta cu pana cauciucata D50 mm	buc	1,0000	1 210,00	1 258,40
22	GD53E	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 160 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (Adaptor flansa PE D160-150 mm) Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	buc			505,50
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,9100	94,60	86,09
	2523153	Adaptor flansa PE D160-150 mm	buc	1,0100	262,09	264,71
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,9100	85,00	77,35
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,9100	85,00	77,35
23	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 75 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (Adaptor flansa PE D63-50 mm) Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	buc			216,72
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,6600	94,60	62,44
	2523433156713811	Adaptor flansa PE D63-50 mm	buc	1,0100	41,66	42,08
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,6600	85,00	56,10
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6600	85,00	56,10

1	2	3	4	5	6	7
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 (Clapeta de sens din fonta cu flanse d80 mm) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			1 237,63
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	28741173000003322	Clapeta de sens din fonta cu flanse d80 mm	buc	1,0000	1 140,00	1 185,60
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Tub din fonta cu flanse D 80 mm L=400 mm)	buc			718,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	2875274110100333222	Tub din fonta cu flanse D 80 mm L=400 mm	buc	1,0000	550,00	550,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	58,75	59,34
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	6,30	25,20
26	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Teu redus din fonta cu flanse D150-80 mm)	buc			2 526,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	94,60	175,01
	287527422	Teu redus din fonta cu flanse D150-80 mm	buc	1,0000	2 235,83	2 235,83
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	58,75	59,34
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	6,30	56,70
27	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Teu redus din fonta cu flanse D150-50 mm)	buc			2 271,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	94,60	175,01
	2875274225	Teu redus din fonta cu flanse D150-50 mm	buc	1,0000	1 980,14	1 980,14
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	58,75	59,34
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	6,30	56,70
28	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Reductie din fonta cu flanse D150-80 mm)	buc			1 455,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	94,60	175,01
	2875274225009	Reductie din fonta cu flanse D150-80 mm	buc	1,0000	1 164,16	1 164,16
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	58,75	59,34
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	6,30	56,70
29	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (de exclus tabla neagra din otel) Mat. marunte (benzina, cirpe, etc.)=1,0300	buc			105,67
	7213050013100	Timichigiu	h-om	1,0300	94,60	97,44
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	0,42	1,73
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	0,80	3,30
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,01495	89,00	1,37
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	89,00	1,83
30	pret de piata	Indicator de hidrant	buc			120,00
	4555	Indicator de hidrant	buc	1,0000	120,00	120,00
31	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, (Piesa de trecere din PVC D630 mm)	buc			3 331,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	94,60	122,98
	272210331000022	Piesa de trecere din PVC D630 mm	m	0,6000	5 302,08	3 181,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	22,50	8,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	17,90	2,87
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	89,00	10,68
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	2,80	2,40
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	560,00	2,69
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	20,50	0,03
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	2 500,00	1,00
32	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, (Piesa de trecere din PVC D315 mm)	buc			387,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	94,60	89,87

1	2	3	4	5	6	7
	272210331000033 3	Piesa de trecere din PVC D315 mm	m	0,5000	555,55	277,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	22,50	6,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	17,90	2,36
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	89,00	6,23
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,80	1,80
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	560,00	2,02
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	20,50	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 500,00	0,75
33	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, (Piesa de trecere din PVC D110 mm)	buc			184,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	94,60	61,49
	272210333331000 02	Piesa de trecere din PVC D110 mm	m	0,5000	218,75	109,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	22,50	2,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	17,90	1,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	89,00	5,34
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,80	1,80
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	560,00	2,02
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	20,50	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 500,00	0,75
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm (Cot compresiune 90 grade tip FI 1" 1/2x63 mm)	buc			201,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	252315671381122	Cot compresiune 90 grade tip FI 1" 1/2x63 mm	buc	1,0300	142,50	146,78
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm (Niplu redus 1" 1/2x1" 1/4)	buc			87,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	252315671381122 3	Niplu redus 1" 1/2x1" 1/4	buc	1,0300	32,00	32,96
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm (Robinet cu sfera si levier tip FI-FE 1" 1/4)	buc			488,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	252315671381122 335	Robinet cu sfera si levier tip FI-FE 1" 1/4	buc	1,0300	420,83	433,45
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm (Filtru inclinat din alama tip FI-FI 1" 1/4)	buc			291,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	252315671381122 33533	Filtru inclinat din alama tip FI-FI 1" 1/4	buc	1,0300	230,00	236,90
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm (Niplu 1" 1/4)	buc			84,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	252315671381122 330	Niplu 1" 1/4	buc	1,0300	29,00	29,87
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm (Clapeta de sens cu arc din alama tip FI-FI 1" 1/4)	buc			190,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	252315671383112 2330	Clapeta de sens cu arc din alama tip FI-FI 1" 1/4	buc	1,0300	132,00	135,96
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm (Racord olandez din alama tip FE-FI 1" 1/4)	buc			183,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87

1	2	3	4	5	6	7
	252315671383112 23303	Racord olandez din alama tip FE-FI 1" 1/4	buc	1,0300	125,00	128,75
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm (Racord compresiune FI D63x1" 1/4)	buc			95,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	33033	Racord compresiune FI D63x1" 1/4	buc	1,0300	39,16	40,33
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm (Mufa compresiune D160 mm)	buc			1 336,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	333303355	Mufa compresiune D160 mm	buc	1,0300	1 244,44	1 281,77
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm (Mufa compresiune D63 mm)	buc			211,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	3333033	Mufa compresiune D63 mm	buc	1,0300	152,50	157,07
		<b>1.1.3. Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt</b>				
44	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			55,46
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 200,00	4,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,50	0,82
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	78,25	23,01
45	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			210,37
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	65,00	104,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	700,00	13,37
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,00
46	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 435,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	700,00	1 435,00
47	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			728,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	65,00	58,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	560,00	616,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
48	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			750,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	550,00	632,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
49	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3			117,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
50	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			154,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	11,35
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 460,05	137,24
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	30,00	0,33

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	350,00	3,95
51	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			170,70
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	11,35
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 630,05	153,22
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	30,00	0,33
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	350,00	3,99
		<b>1.1.4. Demolarea si reconditionarea drumului din pamant</b>				
52	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			1 435,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	700,00	1 435,00
53	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2			105,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	700,00	105,00
		<b>1.2. Retele exterioare de canalizare</b>				
		<b>1.2.1. Lucrari de terasament</b>				
54	TsC03B31	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3			2 373,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,3900	700,00	2 373,00
55	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapat cu excavator sau screper, pentru completarea saturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	65,00	133,90
56	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 (Pat de nisip)	m3			631,71
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	94,60	57,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	560,00	574,00
57	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamintului)	100 m3			1 575,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	700,00	1 575,00
58	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			57,24
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	540,00	57,24
59	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			305,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	65,00	23,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	550,00	2,22
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	700,00	280,00
60	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			20,15

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	65,00	20,15
61	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			50,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	65,00	48,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,50	2,05
62	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			763,03
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	700,00	763,03
63	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 374,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,30
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	85,00	801,56
		<b>1.2.2. Conducte si accesorii</b>				
64	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, (Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=110 mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m			139,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	94,60	28,38
	252121670330500112	Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=110 mm	m	1,0400	106,04	110,83
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,12
65	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, (Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=160 mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m			240,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	94,60	28,38
	25212164470332205001	Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=160 mm	m	1,0400	202,50	211,65
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,12
66	pret de piata	Banda de avertizare	m			1,04
	1234	Banda de avertizare	m	1,0000	1,04	1,04
		<b>1.2.3. Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt</b>				
67	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			55,46
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 200,00	4,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,50	0,82
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	78,25	23,01
68	DII109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			210,37
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	65,00	104,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	700,00	13,37
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,00
69	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			1 435,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	700,00	1 435,00
70	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			728,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	65,00	58,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	560,00	616,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea	h-ut	0,2100	75,00	15,75

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
71	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			750,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	550,00	632,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
72	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3			117,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
73	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			154,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	11,35
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 460,05	137,24
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	30,00	0,33
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	350,00	3,95
74	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			170,70
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	11,35
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 630,05	153,22
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	30,00	0,33
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	350,00	3,99
		<b>1.2.4. Demolarea si reconditionarea drumului din pamant</b>				
75	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			1 435,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	700,00	1 435,00
76	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2			105,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	700,00	105,00
		<b>1.3. Camine</b>				
77	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			1 435,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	700,00	1 435,00
78	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamintului ramas de la executarea caminelor)	100 m3			1 575,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	700,00	1 575,00
79	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			57,24
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	540,00	57,24
80	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			305,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	65,00	23,42
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	550,00	2,33

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	700,00	280,00
81	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			3 390,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	94,60	918,57
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	65,00	270,40
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 600,00	660,59
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	250,00	32,73
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 200,00	93,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	560,00	90,23
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,80	2,26
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	700,00	1 323,00
82	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,16 m3)	buc			666,67
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	666,67	666,67
83	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-10-3 (0,08 m3)	buc			491,67
	26611264551011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3 (0,08 m3)	buc	1,0000	491,67	491,67
84	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,28 m3)	buc			600,00
	2661122	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,24 m3)	buc	1,0000	600,00	600,00
85	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc			875,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	875,00	875,00
86	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIII-10-1(0,10 m3)	buc			666,67
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	666,67	666,67
87	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. KIIQ-1 (0,02 m3)	buc			583,33
	26611222264331014	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	583,33	583,33
88	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pentru camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc			441,66
	2661126433091399	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	441,66	441,66
89	pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			31,00
	998	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	31,00	31,00
90	pret de piata	Capac din fonta, necarosabil tip II A si B	buc			1 300,00
	1987	Capac din fonta, necarosabil tip II A si B	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
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 (Filtru de retinere impuritati D 80 mm) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			52,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
92	SE58D	Contoare de apa rece avind diametrul de -80 mm Material marunt ( fuior cinepa, grund miniu etc)=1,0050	buc			61,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	94,60	61,49

1	2	3	4	5	6	7
93	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm Material marunt ( fuior cinepa, grund miniu etc)=1,0100	buc			23,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	94,60	23,65
94	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)=1,0200	buc			340,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,6600	94,60	251,64
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,0840	140,00	12,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	4,0000	5,00	20,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	4,00	16,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	560,00	39,98
		<b>3. Utilaj</b>				
95	pret de piata	Filtru de retinere impuritati D 80 mm	buc			331,67
	535555	Filtru de retinere impuritati D 80 mm	buc	1,0000	331,67	331,67
96	pret de piata	Contor apa rece cu flanse D80 mm	buc			7 425,83
	53555533	Contor apa rece cu flanse D80 mm	buc	1,0000	7 425,83	7 425,83
97	pret de piata	Apometru FE-FE 1' 1/4	buc			708,33
	535555300093	Apometru FE-FE 1' 1/4	buc	1,0000	708,33	708,33
98	pret de piata	Hidrant subteran D80 mm, H=1000 mm	buc			4 294,16
	5355553333	Hidrant subteran D80 mm, H=1000 mm	buc	1,0000	4 294,16	4 294,16

**APROBAT:**

**Intocmit**

**DSI CONSTRUCUT GRUP S.R.L.**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala si  
reconstructie a cladirii (CPSAN)  
mun. Cahul (Etapa 2)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № E2-1-7  
Asigurare cu gaze exterioare (AGE)**

Valoarea de deviz 362 826,18 lei

Intocmit in prețuri curente 22.01.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Gazoduct presiune medie</b>				
1	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m	5,7000	635,91	3 624,70
2	CR31A	Usi la compartimentarile de la complexe avicole, executate din impletitura de sirma zincata cu ochiuri hexagonele	m2	1,0500	710,90	746,45
3	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	8,5500	127,59	1 090,87
4	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm- Robinet D63mm	buc	1,0000	640,98	640,98
5	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura	buc	1,0000	579,31	579,31

1	2	3	4	5	6	7
		electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm - Robinet cu flansa D50mm				
6	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	0,1600	1 435,00	229,60
7	TsA04C1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren tare	m3	1,3300	171,60	228,23
8	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm	buc	2,0000	9 504,18	19 008,36
9	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm. Nota: se exclude resursa Teava de otel sau polietilena.	m	49,0000	563,41	27 606,99
10	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	0,1600	763,00	122,08
11	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	0,1600	1 456,44	233,03
12	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x5,7mm. Nota: se exclude resursa Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m	49,0000	125,43	6 145,88

1	2	3	4	5	6	7
13	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 57x3,0mm	m	5,0000	154,91	774,55
14	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc	1,0000	616,19	616,19
15	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot). - din otel - trecere D100/50mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc	1,0000	370,48	370,48
16	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din otel-trecere diametrul de 57/63 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc	1,0000	252,48	252,48
17	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,0020	m	23,0000	962,14	22 129,22
		<b>Total Gazoduct presiune medie Inclusiv salariu</b>				<b>84 399,40 26 626,00</b>
		<b>1.2. Gazoduct presiune joasa</b>				
18	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc	1,0000	579,31	579,31
19	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 50x3,5mm	m	7,0000	152,90	1 070,32

1	2	3	4	5	6	7
20	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	0,2400	1 435,00	344,40
21	TsA04C1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren tare	m3	2,2300	171,60	382,67
22	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm	buc	4,0000	9 504,18	38 016,73
23	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm. Nota: se exclude resursa Teava de otel sau polietilena.	m	71,0000	563,41	40 001,97
24	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	0,2400	763,00	183,12
25	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	0,2400	1 456,46	349,55
26	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x5,7mm. Nota: se exclude resursa Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m	71,0000	125,43	8 905,29
27	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din otel- trecere	buc	1,0000	202,83	202,83

1	2	3	4	5	6	7
		50/40mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000				
28	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena 90 grade D40 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc	1,0000	353,48	353,48
29	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,0020	m	23,0000	962,14	22 129,22
		<b>Total Gazoduct presiune joasa Inclusiv salariu</b>				<b>112 518,89 39 277,78</b>
		<b>1.3. Gazoduct presiune joasa</b>				
30	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm Robinet D63mm	buc	2,0000	640,98	1 281,95
31	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	0,1600	1 435,00	229,60
32	TsA04C1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren tare	m3	1,3300	171,60	228,23
33	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm	buc	2,0000	9 504,18	19 008,36
34	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm. Nota: se exclude resursa Teava de otel sau polietilena.	m	24,0000	563,41	13 521,79

1	2	3	4	5	6	7
35	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	0,1600	763,00	122,08
36	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,1600	1 456,44	233,03
37	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75x4,3 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m	24,0000	167,51	4 020,17
38	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65x4,0mm	m	8,0000	181,49	1 451,90
39	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc	3,0000	616,19	1 848,56
		<b>Total Gazoduct presiune joasa Inclusiv salariu</b>				<b>41 945,67 16 234,48</b>
		<b>1.4. Demontare</b>				
40	RpGA27A	Demontarea tevilor de otre pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 51x3.5-83x3.5 mm	m	50,0000	97,41	4 870,70
		<b>Total Demontare Inclusiv salariu</b>				<b>4 870,70 851,40</b>
		<i>Total</i>	lei			243 734,66
		<i>Fond social (II3) * 24 %</i>	24,00 %			19 917,52
		<i>Total II3+Fond s</i>	100,00 +			263 652,18

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor (II3) * 4 %	4,00 %			2 638,22
		Cheltuieli de regie (II3+Fond s+Transp) * 2 %	2,00 %			5 325,80
		Beneficiu de deviz (II3+Fond s+Transp+Cheltu) * 2 %	2,00 %			5 432,32
		Total II3+Fond s+Transp+Cheltu+Benefi	100,00 +			277 048,52
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>277 048,52 82 989,66</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
41	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc	1,0000	1 880,03	1 880,03
42	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc	1,0000	3 846,00	3 846,00
43	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"	buc	1,0000	73,42	73,42
		<i>Total</i>	lei			5 799,45
		Fond social (II3) * 24 %	24,00 %			127,37
		Total II3+Fond s	100,00 +			5 926,82
		Transportarea materialelor (II3) * 4 %	4,00 %			210,75
		Cheltuieli de regie (II3) * 50 %	50,00 %			265,36
		Beneficiu de deviz (II3+Fond s+Transp+Cheltu) * 2 %	2,00 %			128,06
		Total II3+Fond s+Transp+Cheltu+Benefi	100,00 +			6 530,99
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>6 530,99 530,71</b>
		<b>3. Utilaje</b>				
44	Aplicativ pret piata	Post de reglare cu doua reglatoare tip PRG cu 2 FRG/2MB Dn25 Standard	buc	1,0000	11 053,00	11 053,00
45	Aplicativ pret piata	Contor de gaze G-10T Qmax=16m3/h, Qmin=0,1m3/h Pmax=0,5bar	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
		<i>Total</i>	lei			18 553,00
		Cheltuieli de depozitare (II3) * 1,2 %	1,20 %			222,64
		<b>Total Utilaje Inclusiv salariu</b>				<b>18 775,64</b>

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			302 355,15
		TVA (II3) * 20 %	20,00 %			60 471,03
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>362 826,18</b>

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP S.R.L.

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala si  
reconstructie a cladirii (CPSAN)  
mun. Cahul (Etapa 2)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № E2-1-7  
Asigurare cu gaze exterioare (AGE)**

**Valoarea de deviz 362 826,18 lei**

Intocmit in prețuri curente 22.01.2026

№ 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
<b>Total borderou de resurse № E2-1-7:</b>						

**Manopera :**

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	113,6000	94,60	10 746,56
2.	7123020011130	Fierar	h-om	1,5750	94,60	149,00
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	5,2440	94,60	496,08
4.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	94,60	275,29
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,7000	94,60	1 106,82
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	39,1660	94,60	3 705,11
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,5760	94,60	905,89
8.	7141020013350	Vopsitor	h-om	0,6300	94,60	59,60
9.	7212030022700	Sudor	h-om	23,1200	94,60	2 187,15
10.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	14,4480	94,60	1 366,78
11.	7214240021800	Lacatur mecanic	h-om	5,6000	94,60	529,76
12.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	618,4800	94,60	58 508,20
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,8488	65,00	1 160,18
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	35,7530	65,00	2 323,95
<b>Total manopera</b>						<b>83 520,37</b>

**Materialie:**

1.	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	1,0000	20,84	20,84
2.	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 1 1/4 ds	buc	1,0000	45,84	45,84
3.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	10,00	10,00
4.	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	1,0000	2,50	2,50
5.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,2927	560,00	163,91
6.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	560,00	44,80
7.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	1 036,8000	7,75	8 035,20
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,8550	80,00	68,40
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,5235	18,50	9,69
10.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0330	35,00	1,16
11.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	120,00	2,40
12.	1724107361935	Banda de marcaj (banda de avertizare)	m	155,5200	1,20	186,62
13.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	46,5530	36,00	1 675,90
14.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1282	22,00	2,82
15.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0960	25,00	2,40
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,4916	22,50	33,56
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,7926	17,90	50,00
18.	2416526101467	Mastic	kg	2,2800	25,50	58,14

19.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,2150	89,00	108,13
20.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1620	89,00	14,42
21.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	185,56	92,78
22.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	120,00	4,80
23.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,2565	40,00	10,26
24.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0945	89,00	8,41
25.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	21,00	1,05
26.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0280	70,00	1,96
27.	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,1500	120,00	18,00
28.	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11 D 63x5,7mm	m	120,3600	79,92	9 619,17
29.	2521216710044011	Teava polietilena PE80 SDR11 D 75x4,3mm	m	24,0720	110,60	2 662,36
30.	2521216716000	Teava din polietilena PE80 SDR11 D110mm	m	47,0138	238,26	11 201,50
31.	25231567133381112133	Cot din polietilena 90 grade D40 mm	buc	1,0100	180,00	181,80
32.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	4,0400	326,60	1 319,47
33.	2523156713811121	Fiting din otel-trecere diametrul de 57/63 mm	buc	1,0100	80,00	80,80
34.	252315671381112133	Fiting din otel- trecere 50/40mm	buc	1,0100	30,84	31,15
35.	252315671381133	Fiting - din otel - trecere D100/50mm	buc	1,0100	83,33	84,16
36.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,80	4,20
37.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,3805	1 600,00	608,80
38.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0280	208,33	5,83
39.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,8550	5,00	4,28
40.	2710503808003	Fir trasor	m	158,4000	0,67	106,13
41.	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	1,9110	22,00	42,04
42.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	2,8099	30,00	84,30
43.	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	7,8356	974,50	7 635,80
44.	2722103107000121	Conducta de otel D 65x4,0mm	m	8,0320	105,00	843,36
45.	2722103107000125	Conducta de otel D 57x3,0mm	m	5,0200	92,00	461,84
46.	272210310700550125	Conducta de otel D 50x3,5mm	m	7,0280	90,00	632,52
47.	2722103300085	Teava de otel sudata longitudinal pentru constructii de 19 x 2,6 mm	m	3,2550	25,00	81,38
48.	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,2500	28,00	7,00
49.	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,6000	79,00	47,40
50.	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	15,2104	20,96	318,80
51.	2732103604479	Tabla neagra 3mm	kg	125,0000	32,00	4 000,00
52.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	11,1224	60,00	667,34
53.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,3200	65,70	21,02
54.	2734113805279	Sirma din otel moale, zincata 0,8 mm	kg	0,0210	31,00	0,65
55.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2480	65,70	16,30
56.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	36,5869	40,00	1 463,48
57.	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
58.	2863146310756	Balamale - paftale	buc	2,1000	70,00	147,00
59.	2863146311061	Zavoare cu piedica pentru usi	buc	0,5250	12,00	6,30
60.	2873122005042	Impletitura de sirma de otel zincata D = 3,15 mm cu ochiuri patrata 60 x 60 mm	kg	2,8350	70,00	198,45
61.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,7000	65,70	111,70
62.	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	1,0000	220,00	220,00
63.	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	60,00	60,00
64.	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	2,0000	541,67	1 083,34
65.	287527440020333	Robinet D63mm	buc	3,0000	541,67	1 625,01
66.	28752744002033	Robinet cu flansa D50mm	buc	2,0000	480,00	960,00

	34					
67.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	5,00	15,00
68.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	15,6712	12,50	195,90
69.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	7,3748	1 333,34	9 833,12
70.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,50	0,02
71.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1080	20,50	2,22
72.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,2480	20,50	5,08
73.	4100126202818	Apa	m3	17,2800	20,50	354,24
74.	432113123133	Contor de gaze G-10T Qmax=16m3/h, Qmin=0,1m3/h Pmax=0,5bar	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
75.	4321132222	Post de reglare cu doua regulatoare tip PRG cu 2 FRG/2MB Dn25 Standard	buc	1,0000	11 053,00	11 053,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>89 777,25</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	7,2220	700,00	5 055,40
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	5,0680	75,00	380,10
3.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	7,9580	85,00	676,44
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	18,5160	85,00	1 573,86
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	5,7600	120,00	691,20
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,1480	700,00	803,60
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,6104	700,00	427,28
8.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	113,6000	700,00	79 520,00
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,8184	85,00	494,56
10.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,3600	180,00	64,80
11.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	12,4000	75,00	930,00
12.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,6500	85,00	140,25
13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	5,7600	700,00	4 032,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>94 789,49</b>

Total	lei	302 355,15
TVA (II3) * 20 %	20,00 %	60 471,03

**Total deviz:**

**362 826,18**

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala si  
reconstructie a cladirii (CPSAN) mun. Cahul  
(Etapa 2)**
**Investitor AGENTIA ASIGURARE  
RESURSE SI ADMINISTRARE  
PATRIMONIU A MINISTERULUI  
APARARII**
**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Gazoduct presiune medie</b>				
1	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m			635,91
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	94,60	87,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	65,00	24,70
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	60,00	117,08
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	30,00	14,79
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	40,00	256,75
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	1 600,00	106,81
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	560,00	28,76
2	CR31A	Usi la compartimentarile de la complexele avicole, executate din impletitura de sirma zincata cu ochiuri hexagonele	m2			710,90
	7123020011130	Fierar	h-om	1,5000	94,60	141,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	65,00	32,50
	7141020013350	Vopsitor	h-om	0,6000	94,60	56,76
	2873122005042	Impletitura de sirma de otel zincata D = 3,15 mm cu ochiuri patrate 60 x 60 mm	kg	2,7000	70,00	189,00
	2734113805279	Sirma din otel moale, zincata 0,8 mm	kg	0,0200	31,00	0,62
	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	1,8200	22,00	40,04
	2722103300085	Teava de otel sudata longitudinal pentru constructii de 19 x 2,6 mm	m	3,1000	25,00	77,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0720	22,50	1,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0520	17,90	0,93
	2863146310756	Balamale - pafale	buc	2,0000	70,00	140,00
	2863146311061	Zavoare cu piedica pentru usi	buc	0,5000	12,00	6,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0900	89,00	8,01
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1800	89,00	16,02
3	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			127,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	89,00	10,68
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,1000	80,00	8,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,01499	22,00	0,33
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	5,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,50	0,93
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	40,00	1,20
4	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm- Robinet D63mm	buc			640,98

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	94,60	47,30
	287527440020333	Robinet D63mm	buc	1,0000	541,67	541,67
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	65,70	22,34
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	22,50	0,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	17,90	0,72
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	85,00	28,05
5	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm - Robinet cu flansa D50mm	buc			579,31
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	94,60	47,30
	287527440020333 4	Robinet cu flansa D50mm	buc	1,0000	480,00	480,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	65,70	22,34
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	22,50	0,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	17,90	0,72
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	85,00	28,05
6	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			1 435,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	700,00	1 435,00
7	TsA04C1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adancime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adancimea sapaturii 0-1,5 m teren tare	m3			171,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,6400	65,00	171,60
8	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sabelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm	buc			9 504,18
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	41,6700	94,60	3 941,98
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	7,0000	94,60	662,20
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	7,0000	700,00	4 900,00
9	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm. Nota: se exclude resursa Teava de otel sau polietilena.	m			563,41
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1,9800	94,60	187,31
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,4000	94,60	37,84
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,50	2,46
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	7,2000	7,75	55,80
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,4000	700,00	280,00
10	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			763,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	700,00	763,00
11	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			1 456,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,31
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	85,00	883,13
12	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x5,7mm. Nota: se exclude resursa Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m			125,43
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	94,60	3,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	65,00	1,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	94,60	3,41
	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11 D 63x5,7mm	m	1,0030	79,92	80,16
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,67	0,74

1	2	3	4	5	6	7
	1724107361935	Banda de marcaj (banda de avertizare)	m	1,0800	1,20	1,30
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	25,50	0,38
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	75,00	0,15
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	700,00	28,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	75,00	0,90
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	85,00	1,02
13	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adancime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 57x3,0mm	m			154,91
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	94,60	12,30
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	94,60	24,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	94,60	12,30
	2722103107000125	Conducta de otel D 57x3,0mm	m	1,0040	92,00	92,37
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	65,70	0,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	22,50	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	18,50	0,07
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	208,33	0,21
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	70,00	0,07
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	20,50	0,12
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	20,50	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	25,00	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0010	17,90	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	75,00	8,10
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	75,00	0,68
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	180,00	3,24
14	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 110 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc			616,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	94,60	113,52
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	326,60	329,87
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	85,00	91,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	75,00	81,00
15	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) - din otel - trecere D100/50mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc			370,48
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	94,60	113,52
	252315671381133	Fiting - din otel - trecere D100/50mm	buc	1,0100	83,33	84,16
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	85,00	91,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	75,00	81,00
16	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din otel-trecere diametrul de 57/63 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc			252,48
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	94,60	75,68
	2523156713811121	Fiting din otel-trecere diametrul de 57/63 mm	buc	1,0100	80,00	80,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	75,00	45,00
17	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,0020	m			962,14
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	94,60	36,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	65,00	42,45

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	94,60	61,77
	2521216716000	Teava din polietilena PE80 SDR11 D110mm	m	1,0200	238,26	243,51
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	974,50	166,00
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	20,96	6,93
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	1 333,34	213,76
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	36,00	36,43
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	12,50	4,26
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	700,00	109,90
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	85,00	16,83
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	85,00	14,71
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	75,00	1,20
		<b>1.2. Gazoduct presiune joasa</b>				
18	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc			579,31
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	94,60	47,30
	2875274400203334	Robinet cu flansa D50mm	buc	1,0000	480,00	480,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	65,70	22,34
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	22,50	0,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	17,90	0,72
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	85,00	28,05
19	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 50x3,5mm	m			152,90
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	94,60	12,30
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	94,60	24,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	94,60	12,30
	272210310700550125	Conducta de otel D 50x3,5mm	m	1,0040	90,00	90,36
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	65,70	0,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	22,50	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	18,50	0,07
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	208,33	0,21
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	70,00	0,07
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	20,50	0,12
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	20,50	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	25,00	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0010	17,90	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	75,00	8,10
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	75,00	0,67
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	180,00	3,24
20	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			1 435,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	700,00	1 435,00
21	TsA04C1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren tare	m3			171,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,6400	65,00	171,60
22	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sabelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm	buc			9 504,18
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	41,6700	94,60	3 941,98
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	7,0000	94,60	662,20
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	7,0000	700,00	4 900,00
23	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren	m			563,41

1	2	3	4	5	6	7
		normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm. Nota: se exclude resursa Teava de otel sau polietilena.				
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1,9800	94,60	187,31
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,4000	94,60	37,84
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,50	2,46
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	7,2000	7,75	55,80
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,4000	700,00	280,00
24	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			763,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	700,00	763,00
25	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			1 456,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,29
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	85,00	883,17
26	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x5,7mm. Nota: se exclude resursa Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m			125,43
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	94,60	3,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	65,00	1,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	94,60	3,41
	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11 D 63x5,7mm	m	1,0030	79,92	80,16
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,67	0,74
	1724107361935	Banda de marcaj (banda de avertizare)	m	1,0800	1,20	1,30
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	25,50	0,38
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	75,00	0,15
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	700,00	28,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	75,00	0,90
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	85,00	1,02
27	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din otel-trecere 50/40mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc			202,83
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	94,60	75,68
	252315671381112133	Fiting din otel- trecere 50/40mm	buc	1,0100	30,84	31,15
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	75,00	45,00
28	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena 90 grade D40 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc			353,48
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	94,60	75,68
	25231567133381112133	Cot din polietilena 90 grade D40 mm	buc	1,0100	180,00	181,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	75,00	45,00
29	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,0020	m			962,14
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	94,60	36,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	65,00	42,45
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	94,60	61,77
	2521216716000	Teava din polietilena PE80 SDR11 D110mm	m	1,0200	238,26	243,51

1	2	3	4	5	6	7
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	974,50	166,00
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	20,96	6,93
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	1 333,34	213,76
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	36,00	36,43
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	12,50	4,26
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	700,00	109,90
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	85,00	16,83
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	85,00	14,71
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	75,00	1,20
		<b>1.3. Gazoduct presiune joasa</b>				
30	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm Robinet D63mm	buc			640,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	94,60	47,30
	287527440020333	Robinet D63mm	buc	1,0000	541,67	541,67
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	65,70	22,34
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	22,50	0,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	17,90	0,71
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	85,00	28,05
31	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			1 435,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	700,00	1 435,00
32	TsA04C1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren tare	m3			171,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,6400	65,00	171,60
33	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm	buc			9 504,18
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	41,6700	94,60	3 941,98
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	7,0000	94,60	662,20
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	7,0000	700,00	4 900,00
34	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm. Nota: se exclude resursa Teava de otel sau polietilena.	m			563,41
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1,9800	94,60	187,31
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,4000	94,60	37,84
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,50	2,46
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	7,2000	7,75	55,80
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,4000	700,00	280,00
35	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			763,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	700,00	763,00
36	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			1 456,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,31
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	85,00	883,13
37	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75x4,3 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m			167,51
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0720	94,60	6,81

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	65,00	2,34
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	94,60	6,81
	252121671004401 1	Teava polietilena PE80 SDR11 D 75x4,3mm	m	1,0030	110,60	110,93
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,67	0,74
	1724107361935	Banda de marcaj (banda de avertizare)	m	1,0800	1,20	1,30
	2416526101467	Mastic	kg	0,0200	25,50	0,51
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	75,00	0,15
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	700,00	28,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0320	75,00	2,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0320	85,00	2,72
38	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65x4,0mm	m			181,49
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	94,60	17,97
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	94,60	29,33
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	94,60	13,24
	272210310700012 1	Conducta de otel D 65x4,0mm	m	1,0040	105,00	105,42
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	65,70	1,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	22,50	0,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	18,50	0,11
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	208,33	0,42
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	70,00	0,14
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0220	20,50	0,45
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	20,50	0,18
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	25,00	0,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	17,90	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	75,00	9,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	75,00	0,68
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	180,00	3,24
39	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 110 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc			616,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	94,60	113,52
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	326,60	329,87
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	85,00	91,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	75,00	81,00
		<b>1.4. Demontare</b>				
40	RpGA27A	Demontarea tevilor de otel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 51x3.5-83x3.5 mm	m			97,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	94,60	17,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	22,50	0,23
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	17,90	0,16
	2732103604479	Tabla neagra 3mm	kg	2,5000	32,00	80,00
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
41	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc			1 880,03
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	94,60	275,29
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	21,00	1,05
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0330	35,00	1,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,0600	17,90	36,87
	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	1,0000	2,50	2,50
	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,1500	120,00	18,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1620	89,00	14,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6800	22,50	15,30
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,3200	65,70	21,02

1	2	3	4	5	6	7
	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	2,0000	541,67	1 083,34
	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 11/4 ds	buc	1,0000	45,84	45,84
	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	1,0000	20,84	20,84
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	10,00	10,00
	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	1,0000	220,00	220,00
	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	60,00	60,00
	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,6000	79,00	47,40
	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,2500	28,00	7,00
42	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc			3 846,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	94,60	189,20
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	185,56	92,78
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,80	4,20
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	560,00	44,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,50	0,02
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	5,00	15,00
43	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"	buc			73,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	94,60	66,22
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0200	120,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	120,00	4,80
		<b>3. Utilaje</b>				
44	Aplicativ pret piata	Post de reglare cu doua regulatoare tip PRG cu 2 FRG/2MB Dn25 Standard	buc			11 053,00
	4321132222	Post de reglare cu doua regulatoare tip PRG cu 2 FRG/2MB Dn25 Standard	buc	1,0000	11 053,00	11 053,00
45	Aplicativ pret piata	Contor de gaze G-10T Qmax=16m3/h, Qmin=0,1m3/h Pmax=0,5bar	buc			7 500,00
	432113123133	Contor de gaze G-10T Qmax=16m3/h, Qmin=0,1m3/h Pmax=0,5bar	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**DSI CONSTRUCT GRUP S.R.L.**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala si  
reconstructie a cladirii (CPSAN)  
mun. Cahul (Etapa 2)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № E2-1-8  
Amenajarea teritoriului (PG)**

Valoarea de deviz 3 041 813,74 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Demolari</b>				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	430,0000	268,50	115 452,85
2	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	0,5000	586,90	293,45
3	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (Demontarea portilor metalice existente) Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,0300	kg	300,0000	1,22	366,35
4	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m	250,0000	41,50	10 374,00
		<b>Total Demolari Inclusiv salariu</b>				<b>126 486,65 55 699,11</b>
		<b>2. Evacuare gunoi</b>				
5	Tr11AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	200,0000	29,25	5 850,00
6	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km (evacuarea gunoiului)	t	200,0000	9,12	1 824,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu</b>				<b>7 674,00 5 850,00</b>
		<b>3. Pereu perimetral in jurul cladirii</b>				
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - 100 mm	m3	20,0000	761,85	15 237,00
8	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi VrI D5 mm 150x150	kg	426,0000	32,24	13 734,24
9	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 20/25 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	200,0000	270,50	54 100,00
		<b>Total Pereu perimetral in jurul cladirii Inclusiv salariu</b>				<b>83 071,24 14 132,94</b>
		<b>4. Parcare/Amenajare teritoriu</b>				
10	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	43,0000	87,50	3 762,50
11	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	8,6000	3 375,25	29 027,15
12	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	300,0000	865,21	259 562,40
13	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	430,0000	865,21	372 039,44
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30x100 cm vibropresate, pe fundatie de beton	m	320,0000	271,41	86 850,03

1	2	3	4	5	6	7
		30x15 cm (Beton C20/25)				
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 8x20x100 cm vibropresate, pe fundatie de beton 30x15 cm (Beton C20/25)	m	470,0000	221,14	103 934,04
16	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	33,0000	87,50	2 887,50
17	TsH05C	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 20 cm grosime	m2	33,0000	13,24	437,05
18	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	33,0000	578,73	19 098,16
19	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	33,0000	152,42	5 029,73
20	TsH24C	Plantari puieti de arbori decorativi ,fara balot - Tuie H =1,50-2,00 m	buc	50,0000	510,85	25 542,71
21	TsH24C	Plantari puieti de arbori decorativi ,fara balot - Arbori decorativi de foioase H=2,50 m	buc	20,0000	562,85	11 257,08
22	TsH91A	Instalarea banci din beton cu lemn dimensiuni 4,00x1,30 m	buc	8,0000	8 512,76	68 102,12
23	TsH91B	Instalarea urne din beton cu dimensiuni 40x40x62 cm	buc	10,0000	5 014,66	50 146,65
		<b>Total Parcare/Amenajare teritoriu Inklusiv salariu</b>				<b>1 037 676,56 101 827,15</b>
		<b>5. Gard metalic. Porti de acces</b>				
24	TsC59A	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 1	100 m3	0,1200	9 996,83	1 199,62
25	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,1000	133,90	281,19

1	2	3	4	5	6	7
26	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	22,6000	34,20	772,92
27	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1410	305,82	43,12
28	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	37,4000	29,31	1 096,36
29	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	225,4000	27,99	6 308,95
30	CA02C	Beton simplu turnat in fundatii clasa C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,8000	2 364,38	1 891,50
31	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	60,0000	150,28	9 016,80
32	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	7,0000	2 555,09	17 885,63
33	CL18A	Confectii metalice diverse - Teava patrata 60x60x4, L=3000mm	kg	949,5000	49,50	47 002,14
34	CL18A	Confectii metalice diverse - Teava patrata 100x100x5, L=3000mm	kg	179,0000	49,50	8 860,85
35	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	1,1300	466,99	527,70
36	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	1,1300	839,29	948,40

1	2	3	4	5	6	7
37	CL19A	Gard din jaluzele metalice duble (in set), grosimea lamelor cel puțin 0,5 mm, gata vopsite (L=2,0 m, H=2,0 m) culoare antracit	m2	180,0000	4 029,14	725 245,20
38	pret de piata	Cadru gard jaluzele 1930x2000x80 mm	buc	18,0000	1 300,00	23 400,00
39	pret de piata	Capac pentru stalpi	buc	40,0000	5,00	200,00
40	CK14A	Poarta metalica batanta, gata vopsita H=1,85 m, L=1,0 m culoare antracit, in set cu balamale, lacat, minere (1 buc.)	m2	1,8500	4 700,56	8 696,04
41	CK14A	Poarta metalica batanta, gata vopsita H=1,85 m, L=4,0 m culoare antracit, in set cu balamale, lacat, minere (2 buc.)	m2	14,8000	13 200,57	195 368,42
		<b>Total Gard metalic. Porti de acces Inklusiv salariu</b>				<b>1 048 744,84 61 745,66</b>

	Total	lei	2 303 653,29
	Fond social (PI3) * 24 %	24,00 %	57 421,17
	Total PI3+Fond s	100,00 +	2 361 074,46
	Transportarea materialelor (PI3) * 4 %	4,00 %	75 339,22
	Total PI3+Fond s+Transp	100,00 +	2 436 413,68
	Cheltuieli de regie (PI3+Fond s+Transp) * 2 %	2,00 %	48 728,27
	Total PI3+Fond s+Transp+Cheltu	100,00 +	2 485 141,95
	Beneficiu de deviz (PI3+Fond s+Transp+Cheltu) * 2 %	2,00 %	49 702,84
	Total PI3+Fond s+Transp+Cheltu+Benefi	100,00 +	2 534 844,79
	TVA (PI3+Fond s+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	506 968,95
	<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>		<b>3 041 813,74</b>

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala si  
reconstructie a cladirii (CPSAN)  
mun. Cahul (Etapa 2)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № E2-1-8  
Amenajarea teritoriului (PG)**

**Valoarea de deviz 3 041 813,74 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Total borderou de resurse № E2-1-8:</b>						

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	190,3300	65,00	12 371,45
2.	7123011000200	Betonist	h-om	87,3000	94,60	8 258,58
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	24,3136	94,60	2 300,06
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	57,0000	94,60	5 392,20
5.	7129020012800	Pavator	h-om	682,7000	94,60	64 583,42
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	237,9600	94,60	22 511,02
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,9970	94,60	283,51
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,1811	94,60	584,73
9.	7212030022700	Sudor	h-om	19,6985	94,60	1 863,48
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	15,9840	94,60	1 512,09
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,4000	94,60	227,04
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	484,4150	94,60	45 825,66
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	300,2788	65,00	19 518,12
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	69,1754	65,00	4 496,39
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	73,4000	65,00	4 771,00
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	688,5556	65,00	44 756,11
<b>Total manopera</b>						<b>239 254,86</b>

**Materiale:**

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	28,0000	6,00	168,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	130,6800	31,00	4 051,08
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	196,9275	18,50	3 643,16
4.	111100010000111	Tuie H =1,50-2,00 m	buc	52,0000	408,33	21 233,16
5.	111100010000114	Arbori decorativi de foioase H=2,50 m	buc	20,8000	458,33	9 533,26
6.	1212121212121	apa	m3	2,7000	20,50	55,35
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0006	560,00	0,34
8.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	23,0000	560,00	12 880,00
9.	1421102200227	Pietris	m3	0,0002	560,00	0,11
10.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0666	560,00	37,29
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,3200	560,00	3 539,20
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	393,3000	560,00	220 248,00
13.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	563,7300	560,00	315 688,80
14.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	2,8000	120,00	336,00
15.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0300	5 500,00	165,00
16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2100	5 500,00	1 155,00
17.	2010237318750	Distantieri	buc	167,2200	1,50	250,84

18.	20301129301502 2	Poarta metalica batanta, gata vopsita H=1,85 m, L=1,0 m culoare antracit, in set cu balamale, lacat, minere	m2	1,8500	4 500,00	8 325,00
19.	20301129301502 233	Poarta metalica batanta, gata vopsita H=1,85 m, L=4,0 m culoare antracit, in set cu balamale, lacat, minere	m2	14,8000	13 000,00	192 400,00
20.	20301129311032 22	Urne din beton cu dimensiuni 40x40x62 cm	buc	10,0000	4 333,33	43 333,30
21.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	5,4000	250,00	1 350,00
22.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	2,8000	135,00	378,00
23.	2320166200676	White spirit	kg	0,6780	42,00	28,48
24.	2320187315789	Decofrol	kg	7,2000	41,00	295,20
25.	234222	Cadru gard jaluzele 1930x2000x80 mm	buc	18,0000	1 300,00	23 400,00
26.	2342223322	Capac pentru stalpi	buc	40,0000	5,00	200,00
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1854	22,50	4,17
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1236	21,80	2,69
29.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,8760	89,00	522,96
30.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	16,4194	89,00	1 461,33
31.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,6650	89,00	148,18
32.	2513206622211	Banca din beton cu lemn dimensiuni 4,00x1,30 m	buc	8,0000	7 833,33	62 666,64
33.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 306,8000	2,80	6 459,04
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	20,8125	2,80	58,27
35.	2663102100000	Beton	m3	1,1280	1 800,00	2 030,40
36.	2663102100292	Beton marfa clasa C 20/25	m3	56,0500	2 000,00	112 100,00
37.	26631032100001 23	Beton C16/20	m3	7,2826	2 000,00	14 565,20
38.	266313333	Beton C8/10	m3	0,8282	1 800,00	1 490,76
39.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 8x200x100 cm	m	472,3500	66,65	31 482,13
40.	26661228002854 4	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 15x30x100 cm	m	321,6000	116,67	37 521,07
41.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	40,4650	22,00	890,23
42.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	231,0350	22,00	5 082,77
43.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	11,2850	29,00	327,26
44.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,0000	29,00	87,00
45.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,8880	29,00	199,76
46.	27999123	Teava patrata 100x100x5, L=3000mm	kg	179,0000	29,00	5 191,00
47.	28731220041002	Plase sudate VrI D5 mm 150x150	kg	430,2600	28,00	12 047,28
48.	28731363 060002222	Gard din jaluzele metalice duble (in set), grosimea lamelelor cel putin 0,5 mm, gata vopsite (L=2,0 m, H=2,0 m) culoare antracit	m2	180,0000	3 850,00	693 000,00
49.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,8000	38,00	182,40
50.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	16,5573	65,70	1 087,81
51.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	66,6000	2,50	166,50
52.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	66,6000	0,30	19,98
53.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	66,6000	0,40	26,64
54.	29912	Teava patrata 60x60x4, L=3000mm	kg	949,5000	29,00	27 535,50
55.	4011106202741	Energie electrica	kw	27,2575	4,50	122,65
56.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	202,5000	20,50	4 151,25
57.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,5580	20,50	113,95
58.	4100126202818	Apa	m3	2,0000	20,50	41,00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 883 480,3 9</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	333,2500	75,00	24 993,75
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,3330	700,00	233,10
3.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15	h-ut	0,0600	700,00	42,00

		TFM				
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	8,4000	85,00	714,00
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,2000	75,00	315,00
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0750	75,00	5,62
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,4556	700,00	318,92
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	20,0000	70,00	1 400,00
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	43,2530	700,00	30 277,10
10.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	74,8372	350,00	26 193,02
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	111,6900	350,00	39 091,50
12.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	1,3080	700,00	915,60
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	9,5000	700,00	6 650,00
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0564	700,00	39,48
15.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,3540	700,00	247,80
16.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,3200	78,36	25,08
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,2000	78,36	329,11
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	333,2500	120,00	39 990,00
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,7500	700,00	1 225,00
20.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	15,2000	120,00	1 824,00
21.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,7176	450,00	772,92
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	29,5280	180,00	5 315,04
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>180 918,04</b>

Total	lei	2 303 653,29
Fond social (II3) * 24 %	24,00 %	57 421,17
Total II3+Fond s	100,00 +	2 361 074,46
Transportarea materialelor (II3) * 4 %	4,00 %	75 339,22
Total II3+Fond s+Transp	100,00 +	2 436 413,68
Cheltuieli de regie (II3+Fond s+Transp) * 2 %	2,00 %	48 728,27
Total II3+Fond s+Transp+Cheltu	100,00 +	2 485 141,95
Beneficiu de deviz (II3+Fond s+Transp+Cheltu) * 2 %	2,00 %	49 702,84
Total II3+Fond s+Transp+Cheltu+Benefi	100,00 +	2 534 844,79
TVA (II3+Fond s+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	506 968,95

**Total deviz:**

**3 041 813,74**

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala si  
reconstructie a cladirii (CPSAN) mun. Cahul  
(Etapa 2)**

**Investitor AGENTIA ASIGURARE  
RESURSE SI ADMINISTRARE  
PATRIMONIU A MINISTERULUI  
APARARII**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Demolari</b>				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			268,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	65,00	104,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	700,00	13,37
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,00
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	75,00	58,13
2	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			586,90
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	65,00	403,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	65,00	172,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,50	0,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	75,00	11,24
3	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (Demontarea portilor metalice existente) Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,0300	kg			1,22
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	94,60	0,76
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	94,60	0,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	65,00	0,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	21,80	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	22,50	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	700,00	0,14
4	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m			41,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	94,60	24,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	65,00	16,90
		<b>2. Evacuare gunoi</b>				
5	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			29,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	65,00	29,25
6	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km (evacuarea gunoiului)	t			9,12
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	120,00	9,12
		<b>3. Pereu perimetral in jurul cladirii</b>				
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - 100 mm	m3			761,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	560,00	644,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
8	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi VrI D5 mm 150x150	kg			32,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,33
	28731220041002	Plase sudate VrI D5 mm 150x150	kg	1,0100	28,00	28,28

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,00	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	700,00	0,42
9	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 20/25 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			270,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	65,00	52,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2663102100292	Beton marfa clasa C 20/25	m3	0,1025	2 000,00	205,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	70,00	7,00
		<b>4. Parcare/Amenajare teritoriu</b>				
10	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			87,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	700,00	87,50
11	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			3 375,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	65,00	329,55
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	8,7020	350,00	3 045,70
12	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			865,21
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	94,60	35,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,50	4,76
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	560,00	734,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	180,00	4,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	700,00	33,60
13	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			865,21
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	94,60	35,00
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	560,00	734,16
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,50	4,76
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	180,00	4,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	700,00	33,60
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30x100 cm vibropresate, pe fundatie de beton 30x15 cm (Beton C20/25)	m			271,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	94,60	41,62
	2663102100292	Beton marfa clasa C 20/25	m3	0,0450	2 000,00	90,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,80	8,18
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	560,00	4,48
	266612280028544	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 15x30x100 cm	m	1,0050	116,67	117,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,50	0,12
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 8x20x100 cm vibropresate, pe fundatie de beton 30x15 cm (Beton C20/25)	m			221,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	94,60	41,62
	2663102100292	Beton marfa clasa C 20/25	m3	0,0450	2 000,00	90,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,80	8,18
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	560,00	4,48
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 8x20x100 cm	m	1,0050	66,65	66,98

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,50	0,12
16	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			87,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	700,00	87,50
17	TsH05C	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 20 cm grosime	m2			13,24
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1400	94,60	13,24
18	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			578,73
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	94,60	455,97
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	31,00	122,76
19	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			152,42
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	94,60	62,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,50	20,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	180,00	69,48
20	TsH24C	Plantari puieti de arbori decorativi ,fara balot - Tuie H =1,50-2,00 m	buc			510,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	65,00	2,60
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	94,60	70,95
	111100010000111	Tuie H =1,50-2,00 m	buc	1,0400	408,33	424,66
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	20,50	0,04
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	6,00	2,40
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	120,00	4,80
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	135,00	5,40
21	TsH24C	Plantari puieti de arbori decorativi ,fara balot - Arbori decorativi de foioase H=2,50 m	buc			562,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	65,00	2,60
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	94,60	70,95
	1111000100001114	Arbori decorativi de foioase H=2,50 m	buc	1,0400	458,33	476,66
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	20,50	0,04
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	6,00	2,40
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	120,00	4,80
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	135,00	5,40
22	TsH91A	Instalarea banci din beton cu lemn dimensiuni 4,00x1,30 m	buc			8 512,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	65,00	123,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	65,00	29,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,81
	2513206622211	Banca din beton cu lemn dimensiuni 4,00x1,30 m	buc	1,0000	7 833,33	7 833,33
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 800,00	64,80
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,50	3,08
23	TsH91B	Instalarea urne din beton cu dimensiuni 40x40x62 cm	buc			5 014,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	65,00	29,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,81
	2030112931103222	Urne din beton cu dimensiuni 40x40x62 cm	buc	1,0000	4 333,33	4 333,33
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	1 800,00	151,20
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,50	3,08
		<b>5. Gard metalic. Porti de acces</b>				
24	TsC59A	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria I	100 m3			9 996,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,6300	65,00	300,92
	1421102200227	Pietris	m3	0,0020	560,00	0,92
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	10,9000	700,00	7 630,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	2,9500	700,00	2 065,00
25	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapatate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	65,00	133,90

1	2	3	4	5	6	7
26	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			34,20
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	450,00	34,20
27	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			305,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	65,00	23,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	560,00	2,41
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	700,00	280,00
28	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			29,31
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	94,60	6,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,55
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
29	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			27,99
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	94,60	4,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	65,00	0,19
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,55
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
30	CA02C	Beton simplu turnat in fundatii clasa C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 364,38
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	266313333	Beton C8/10	m3	1,0250	1 800,00	1 863,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	700,00	175,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	78,36	31,35
31	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			150,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	94,60	89,87
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	29,00	1,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	38,00	3,04
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	41,00	4,92
32	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 555,09
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	65,00	224,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663103210000123	Beton C16/20	m3	1,0250	2 000,00	2 080,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	78,36	47,02
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	700,00	175,00
33	CL18A	Confectii metalice diverse - Teava patrata 60x60x4, L=3000mm	kg			49,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	29912	Teava patrata 60x60x4, L=3000mm	kg	1,0000	29,00	29,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,70	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,50	0,28
34	CL18A	Confectii metalice diverse - Teava patrata 100x100x5, L=3000mm	kg			49,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	27999123	Teava patrata 100x100x5, L=3000mm	kg	1,0000	29,00	29,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,70	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,50	0,28
35	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			466,99
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	94,60	156,09
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	89,00	300,82
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	42,00	10,08
36	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			839,29
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	94,60	361,37
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	89,00	462,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	42,00	15,12
37	CL19A	Gard din jaluzele metalice duble (in set), grosimea lamelor cel putin 0,5 mm, gata vopsite (L=2,0 m, H=2,0 m) culoare antracit	m2			4 029,14
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,5000	94,60	141,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	94,60	2,37
	28731363060002222	Gard din jaluzele metalice duble (in set), grosimea lamelor cel putin 0,5 mm, gata vopsite (L=2,0 m, H=2,0 m) culoare antracit	m2	1,0000	3 850,00	3 850,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	65,70	3,29
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	4,50	0,36
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	89,00	6,23
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	18,50	18,50
38	pret de piata	Cadru gard jaluzele 1930x2000x80 mm	buc			1 300,00
	234222	Cadru gard jaluzele 1930x2000x80 mm	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
39	pret de piata	Capac pentru stalpi	buc			5,00
	2342223322	Capac pentru stalpi	buc	1,0000	5,00	5,00
40	CK14A	Poarta metalica batanta, gata vopsita H=1,85 m, L=1,0 m culoare antracit, in set cu balamale, lacat, minere (1 buc.)	m2			4 700,56
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,97
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	94,60	90,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	94,60	17,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	65,00	24,70
	203011293015022	Poarta metalica batanta, gata vopsita H=1,85 m, L=1,0 m culoare antracit, in set cu balamale, lacat, minere	m2	1,0000	4 500,00	4 500,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,50	10,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,40	1,60
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	89,00	8,90
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,70	7,56
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,50	1,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,80	3,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	560,00	2,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,50	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	700,00	14,00
41	CK14A	Poarta metalica batanta, gata vopsita H=1,85 m, L=4,0 m culoare antracit, in set cu balamale, lacat, minere (2 buc.)	m2			13 200,57
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,97
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	94,60	90,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	94,60	17,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	65,00	24,70
	20301129301502233	Poarta metalica batanta, gata vopsita H=1,85 m, L=4,0 m culoare antracit, in set cu balamale, lacat, minere	m2	1,0000	13 000,00	13 000,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,50	10,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,40	1,60
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	89,00	8,90
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,70	7,56
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,50	1,04

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,80	3,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	560,00	2,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,50	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	700,00	14,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**DSI CONSTRUCT GRUP S.R.L.**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.